

Overzicht maatregelen bij AIM-sessie A8zb19sbrdv

Dit pdf-bestand is geschikt om als naslagwerk te gebruiken.

In dit bestand ziet u welke maatregelen het bedrijf volgens de voorschriften in Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling moet treffen.

Ook vindt u in dit bestand:

- de frequentie voor het treffen van de maatregel
- een toelichting bij de maatregel
- de nummers van de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling die de juridische basis zijn voor de maatregel

De inhoud van de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling vindt u in het pdf- bestand "Overzicht_relevante_artikelen_AIMsessie_A8zb19sbrdv.pdf".

Welke informatie vind ik in welk bestand?

Onderdeel	Bestand	Antwoorden lijst	Beknopt overzicht	Overzicht PDF	Overzicht XLSX	Overzicht relevante artikelen
Uw antwoorden		☑				
De maatregel			☑	☑	☑	
Frequentie maatregel			☑	☑	☑	
Toelichting bij maatregel				☑		
Nummers artikelen besluit en regeling				☑	☑	☑
Teksten artikelen besluit en regeling						☑
Naslagwerk				☑		
Vaste checklist			☑			
Checklisten zelf samenstellen					☑	

Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0445		Was boven een vloeistofdichte vloer of verharding.*	Voortdurend
m0444	Lozen afvalwater	Loos afvalwater in het vuilwaterriool.*	Voortdurend
m0439	Lozen in vuilwaterriool	Voorkom lozing van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stof per liter.*	Voortdurend
m0440	Lozen in vuilwaterriool	Plaats een slibvangput en olieafscheider.*	Enmalig
m0441	Lozen in vuilwaterriool	Ga na hoe vaak u de slibvangput en olieafscheider moet controleren.	Enmalig
m0442	Lozen in vuilwaterriool	Controleer en onderhoud de slibvangput en olieafscheider.	Enmalig
m0443	Lozen in vuilwaterriool	Plaats een controlevoorziening om afvalwater te kunnen bemonsteren.	Enmalig
m0446	Mobiele wasinstallatie	Zorg dat deze zo is uitgevoerd, dat vloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.	Voortdurend
m0447	Mobiele wasinstallatie	Vang het waswater op en voer het af.	Voortdurend
m0448	Mobiele wasinstallatie	Zorg dat deze niet langer dan zes maanden op dezelfde plek staat.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan en overslaan van goederen - algemeen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0021		Voorkom dat inerte goederen zich verspreiden.	Voortdurend
m0022	Lozen afvalwater	Loos afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen op de bodem, of in het oppervlaktewater of een schoonwaterriool.*	Voortdurend
m0023	Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool	Voorkom lozing van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stoffen per liter.	Voortdurend
m0026	Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool	Plaats een controlevoorziening om afvalwater te kunnen bemonsteren.	Enmalig
m0027	Lozen voorkomen	Hergebruik het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen voor het bevochtigen van die goederen.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m1162	Continu mechanisch transport	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1167	Filter of gaswasser	Voer afgezogen stof bovendaks en omhoog gericht af.*	Enmalig
m1168	Filter of gaswasser	Voer afgezogen stof door een doekfilter of andere filtrerende afscheider.*	Enmalig
m1171	Filter of gaswasser	Onderhoud de stoffilterinstallatie zodat het goed blijft werken.	Voortdurend
m1172	Filter of gaswasser	Reinig of vervang het stoffilter.	Voortdurend
m1169	Filter of gaswasser Keuring en controle	Ga na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.	Enmalig
m1170	Filter of gaswasser Keuring en controle	Controleer het stoffilter.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m1173	Grijpers	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1177	Mengen buiten	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1179	Mengen in gesloten ruimte	Voorkom stofemissies.*	Voortdurend
m1180	Opslaan in gesloten ruimte	Voorkom stofemissies.*	Voortdurend
m1176	Opslaan buiten	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1160	Overslaan buiten	Sla alleen stoffen over bij lage windsnelheden.*	Voortdurend
m1178	Overslaan buiten	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1175	Pneumatische elevatoren	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1161	Storttrechters	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
m1181	Vullen van gesloten ruimte	Voorkom stofemissies.*	Voortdurend
m41128	Zeven van grond	Voorkom stofverspreiding en verontreiniging van de omgeving.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan van drijfmest en digestaat			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m3870		Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot geurgevoelige objecten.*	Eenmalig
m3871		Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot zeer kwetsbare gebieden.*	Eenmalig
m3872		Plaats een afdekking op een mestbassin.*	Eenmalig
m3873		Zorg dat een mestbassin en afdekking voldoet aan de eisen voor mestdichtheid uit BRL 2342.*	Eenmalig
m3877		Repareer een mestbassin of afdekking als deze lek is of in slechte staat verkeert.	Voortdurend
m3881		Plaats het vulpunt en zuigpunt boven een lekbak.	Eenmalig
m3874	Bovengronds mestbassin	Zorg dat u een kwaliteitsverklaring of verklaring van de leverancier heeft.*	Eenmalig
m3878	Bovengronds mestbassin Keuring en controle	Ga na wat de referentieperiode van het mestbassin is.*	Eenmalig
m3879	Bovengronds mestbassin Keuring en controle	Laat het mestbassin en de afdekking keuren.*	Een keer per 6 jaar
m3880	Bovengronds mestbassin Keuring en controle	Bewaar het rapport van goedkeuring in uw bedrijf.	Eenmalig
m3875	Keuring en controle	Ga na hoe vaak u het mestbassin en de afdekking moet controleren.*	Eenmalig
m3876	Keuring en controle	Controleer het mestbassin en de afdekking.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4010		Zorg dat u voldoet aan de regels voor ammoniakemissie bij starten of uitbreiden.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4015		Zorg dat u voldoet aan de regels voor geur bij starten of uitbreiden.*	Eenmalig
m4020		Registreer het aantal aanwezige dieren.	Een keer per maand
m4021		Zorg dat een vloer van een dierenverblijf een aaneengesloten verharding heeft zonder scheuren.*	Eenmalig
m4000b	Dierenverblijven reinigen	Loos afvalwater in het vuilwaterriool.	Voortdurend
m4001b	Dierenverblijven reinigen Lozen in vuilwaterriool	Voorkom lozing in het vuilwaterriool van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stof per liter.	Voortdurend
m4002b	Dierenverblijven reinigen Lozen in vuilwaterriool	Plaats een controlevoorziening om afvalwater dat u loost in het vuilwaterriool te kunnen bemonsteren.	Eenmalig
m4022	Huisvestingssysteem	Zorg dat het huisvestingssysteem is uitgevoerd volgens de technische beschrijving.	Eenmalig
m4023	Huisvestingssysteem	Zorg dat u het huisvestingssysteem gebruikt en onderhoud volgens de technische beschrijving.	Voortdurend
m4003b	Melkwinning	Hergebruik was- en spoelwater van de melkinstallatie.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4040		Plaats een luchtwassysteem met voldoende capaciteit.*	Eenmalig
m4041		Zorg dat de opleveringsverklaring van het luchtwassysteem volledig is.	Eenmalig
m4046		Plaats bij het waswater een laagdebietalarmering.	Eenmalig
m4047		Installeer elektromagnetische flowmeters in spuleidingen.	Eenmalig
m4048		Bewaar geregistreerde gegevens vijf jaar.*	Voortdurend
m4050		Laat pH-elektrodes en EC-elektrodes kalibreren.	Een keer per 6 maanden
m4051		Zorg voor een goede verdeling van de stallucht over de luchtwasser.*	Eenmalig
m4052		Tref bij overschrijding parameters maatregelen om de goede werking te waarborgen.	Voortdurend
m4053		Stel gedragsregels op voor gebruik en onderhoud van het luchtwassysteem.	Eenmalig
m4042	Elektronische monitoring	Plaats elektronische monitoring bij een luchtwassysteem.*	Eenmalig
m4043	Elektronische monitoring	Zorg voor elektronische monitoring van essentiële parameters van het systeem.*	Voortdurend
m4044	Geen elektronische monitoring	Registreer zuurgraad, uren en hoeveelheid spuiwater.*	Een keer per week
m4055	Lozen in vuilwaterriool	Plaats een controlevoorziening om spuiwater te kunnen bemonsteren.	Eenmalig
m4054	Lozen voorkomen	Plaats een spuiwateropvang.*	Eenmalig

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0341	Algemeen	Zorg dat verpakkingen tegen normale behandeling bestand zijn en niet lekken.	Voortdurend
m0342	Algemeen	Sla verpakte gevaarlijke stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig
m0401	Algemeen	Sla verpakkingen met vloeistoffen op boven een lekbak of een vloeistofdichte vloer.*	Voortdurend
m0403	Algemeen	Sla verpakkingen met vaste stoffen op boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.*	Voortdurend
m0404	Algemeen	Zorg dat de werkvoorraad juist is opgeslagen.*	Voortdurend
m0405	Algemeen	Sla poetsdoeken en oliefilters op in goede verpakking of boven een lekbak.*	Voortdurend
m0351	ADR klasse 4	Sla deze stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig
m0332	Gasflessen	Zorg dat autogas alleen aanwezig is in wisselreservoirs voor transportmiddelen.*	Voortdurend
m0345	Gasflessen	Sla gasflessen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig
m0350	Gasflessen Gasflessen buiten een opslagvoorziening	Zorg dat gasflessen buiten een opslagvoorziening een ADR-etiket hebben en zijn gekeurd.*	Voortdurend
m0349	Gasflessen Gasflessen met blusgas of kooldioxide	Zorg dat de opslagplaats voor gasflessen met blusgas of kooldioxide herkenbaar is en niet toegankelijk voor onbevoegden.	Voortdurend
m0331	Gasflessen Opslagvoorziening met meer dan 1.000 liter brandbare gassen buiten	Zorg dat de afstand tussen woningen en een buitenopslag voor gasflessen met meer dan 1000 liter brandbare gassen ten minste 15 meter is.*	Eenmalig
m0354	Loodzuuraccu's	Sla gebruikte loodzuuraccu's op in een lekbak of op een vloeistofdichte vloer.	Eenmalig
m0356	Loodzuuraccu's	Plaats loodzuuraccu's rechtop.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Lassen van metalen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m1100		Voer laswerkzaamheden binnen een gebouw uit.*	Voortdurend
m1101		Plaats een afzuiginstallatie die vrijkomend stof en rook bij de bron afzuigt.*	Eenmalig
m1108		Voer afgezogen lasrook bovendaks en omhoog gericht af.*	Eenmalig
m1107		Registreer de gebruikte lastoevoegmaterialen en laselektroden.*	Voortdurend
m1102	Filter of gaswasser	Voer afgezogen lasrook door een filtrerende afscheider of elektrostatisch filter.*	Eenmalig
m1103	Filter of gaswasser Keuring en controle	Ga na hoe vaak u het filter moet controleren.	Eenmalig
m1104	Filter of gaswasser Keuring en controle	Controleer het filter.	Voortdurend
m1105	Filter of gaswasser	Onderhoud de filterinstallatie zodat deze goed blijft werken.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Lassen van metalen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m1106	Filter of gaswasser	Reinig of vervang het filter.	Voortdurend
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0678		Zorg dat u niet meer dan 4 autowrakken heeft.*	Voortdurend
m0679		Zorg dat u niet meer dan 4 tweewielerwrakken heeft.*	Voortdurend
m0680		Zorg dat geen andere activiteiten met wrakken plaatsvinden dan het op verzoek van een particuliere eigenaar demonteren van accessoires.*	Voortdurend
m0681		Zorg dat proefdraaien van verbrandingsmotoren binnen plaatsvindt.	Voortdurend
m0685		Houd bij werkzaamheden met vuur voldoende afstand tot brandstofreservoirs en onderdelen die brandstof bevatten.	Voortdurend
m0686		Houd brandstofreservoirs gesloten.*	Voortdurend
m0687		Zorg dat bij werkzaamheden aan een tankwagen deze geen gevaarlijke stoffen of brandstoffen bevat.*	Voortdurend
m0689		Voer afgezogen uitlaatgassen van proefdraaien bovendaks en omhoog gericht af naar buiten.*	Eenmalig
m0691		Voer werkzaamheden waarbij vloeistoffen kunnen vrijkomen uit boven een bodembeschermende voorziening.	Voortdurend
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

In werking hebben van een acculader			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0523		Bescherm de bodem bij het opladen van een accu.*	Voortdurend
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Algemene milieuregels voor lozen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4095	Lozen afvalwater	Loos afvalwater van verschillende activiteiten apart.*	Voortdurend
m4094	Lozen afvalwater	Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.	Voortdurend
m4093	Lozen in vuilwaterriool	Zorg dat u voldoet aan de eisen.*	Voortdurend
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m41411	Lozen afvalwater	Loos afvloeiend hemelwater zo veel mogelijk op de bodem, in het oppervlaktewater of in het schoonwaterriool.*	Eenmalig
m0414	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers bij straatkolken of putten.	Voortdurend
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4t413	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers op half-open en gesloten verhardingen.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4081	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Zorg dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen.*	Voortdurend
m4082	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Toon op verzoek aan dat u aan de emissieconcentratie-eisen voldoet.*	Eenmalig
m4084	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Zorg dat u voldoet aan een maatwerkvoorschrift voor onderhoud en controle van een emissiebeperkende techniek als dit is voorgeschreven.	Voortdurend
m4085	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.	Voortdurend
m4083	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig Keuring en controle	Controleer emissies als het bevoegd gezag dat heeft voorgeschreven.*	Eenmalig
m4080	Geen emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Toon op verzoek aan dat emissies niet relevant zijn.*	Eenmalig

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0574	Algemeen	Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Eenmalig
m0576	Algemeen	Laat een eindsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Eenmalig
m0578	Algemeen	Herstel de kwaliteit van de bodem als deze is verontreinigd.*	Eenmalig
m0610	Algemeen	Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.*	Voortdurend
m0608	Lekbak	Zorg dat een lekbak groot genoeg is.*	Eenmalig
m0605	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat u gemorste of gelekte stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.	Eenmalig
m0606	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat er geen hemelwater in de lekbak of op de vloer of verharding kan komen.	Voortdurend
m0607	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat deze bestand is tegen de opgeslagen vloeistoffen.	Eenmalig
m0584	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding regelmatig beoordelen en goedkeuren.*	Een keer per 6 jaar
m0586	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding direct na aanleg beoordelen en goedkeuren.*	Eenmalig

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0588	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Controleer de vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks.	Een keer per jaar
m0589	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding beoordelen en goedkeuren als nodige reparaties of de jaarlijkse controle niet is uitgevoerd.	Eenmalig
m0598	Vloeistofkerende vloer	Stel procedures en instructies op voor controle, onderhoud en beheer.	Eenmalig
m0600	Vloeistofkerende vloer	Zorg dat uw medewerkers op de hoogte zijn van procedures en werkinstructies en deze naleven.	Voortdurend
m0602	Vloeistofkerende vloer	Zorg dat morsingen en lekkages gelijk worden opgeruimd en verholpen.	Voortdurend
m0604	Vloeistofkerende vloer	Houd een logboek bij met bevindingen en acties.	Voortdurend
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Algemene milieuregels voor energiebesparing			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4t202	Kleinverbruikers	Voorkom evidente energieverstopping.*	Voortdurend
m3240	Middelgrote en grote verbruikers	Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.*	Eenmalig
m3242	Middelgrote en grote verbruikers	Rapporteer aan de overheid welke energiebesparende maatregelen u heeft genomen.*	Een keer per 4 jaar
m3241	Grootverbruikers	Laat een energiebesparingsonderzoek uitvoeren als de overheid hier om vraagt.*	Eenmalig
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m3230	Afvalstoffen	Houd afvalstoffen apart van elkaar en van andere stoffen of materialen.*	Voortdurend
m3231	Afvalstoffen	Ruim zwerfvuil op.	Voortdurend
m3232	Afvalstoffen	Zorg dat u bij het inzetten van afval als grondstof voldoet aan een maatwerkvoorschrift als dit is voorgeschreven.*	Voortdurend
m3233	Afvalstoffen	Stort deze alleen als het gaat om bouwstoffen, grond en baggerspecie die vallen onder het Besluit bodemkwaliteit.	Voortdurend
m3234	Afvalstoffen	Zorg dat u voldoet aan de bewaartermijnen voor afvalstoffen.*	Voortdurend
m3235	Afvalstoffen	Voer afvalstoffen binnen 8 weken na het sluiten van uw bedrijfslocatie af.	Eenmalig
m3236	Afvalstoffen	Verdicht afval alleen als het geen gevaarlijk afval is en het nascheiding of recycling niet belemmert.	Voortdurend
m3237	Afvalstoffen van derden	Stel een acceptatie- en controleprocedure op.*	Eenmalig
m3238	Afvalstoffen van derden	Zorg voor naleving van de acceptatie- en controleprocedure.	Voortdurend
m0613	Geluid	Zorg dat u geen geluidhinder veroorzaakt.*	Eenmalig
m0614	Geluid - Akoestisch rapport	Tref de maatregelen uit uw akoestisch rapport.	Eenmalig
* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.			

Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0615	Geluid - Geen akoestisch rapport	Zorg dat u aan de geluidnormen voldoet.	Voortdurend
m4100	Overgangsrecht	Ga na of er overgangsrecht van toepassing is.*	Eenmalig
m0800	Trillingen	Zorg dat u geen trillinghinder veroorzaakt.*	Voortdurend
m0568	Zorgplicht	Ga na of u activiteiten uitvoert die de bodem kunnen verontreinigen.	Eenmalig
m0569	Zorgplicht	Zorg dat bij activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen de kans op verontreiniging verwaarloosbaar is.	Voortdurend
m0737	Zorgplicht	Zorg dat u het milieu beschermt.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Activiteit: **Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast**

Maatregel:

Was boven een vloeistofdichte vloer of verharding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0445	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.23b lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.23b lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.27 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.27 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.27 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Het wassen moet plaatsvinden boven een vloeistofdichte vloer of verharding. De vloeistoffen mogen niet over de rand van de vloer of verharding lopen. De rand moet dus voldoende hoog zijn of de vloer moet afwaterend zijn gelegen. De afvoer moet groot genoeg zijn en mag niet verstopt raken.</p> <p>Uitzondering kleinschalige activiteiten</p> <p>De vloeistofdichte vloer of verharding is niet nodig als u per week maximaal 1 motorvoertuig of werktuig waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast wast.</p> <p>Uitzondering mobiele wasinstallatie</p> <p>De vloeistofdichte vloer of verharding is ook niet nodig als u gebruik maakt van een mobiele wasinstallatie.</p> <p>Uitzondering agrarische activiteiten</p> <p>Voert u agrarische activiteiten uit? Dan mag het wassen ook plaatsvinden boven een aaneengesloten bodemvoorziening. Dat is een vloer of een aaneengesloten verharding zonder scheuren. Als er naden in de vloer zitten moet u die dicht maken. De vloeistoffen mogen niet over de rand van de vloer of verharding lopen. U mag het afvalwater of hemelwater niet afvoeren naar het oppervlaktewater.</p>			

Activiteit: **Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast**

Maatregel:

Lozen afvalwater - Loos afvalwater in het vuilwaterriool.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0444	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.24 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet afvalwater van het uitwendig wassen in het vuilwaterriool lozen.</p> <p>Uitzondering</p> <p>U mag dit afvalwater op de bodem lozen als u per week maximaal 1 motorvoertuig of werktuig waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast uitwendig wast.</p>			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Voorkom lozing van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stof per liter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0439	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.23c lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.23c lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.24 op 22-11-2019 	
<p>Toelichting</p>			
<p>Deze grenswaarde geldt voor lozing in het vuilwaterriool van afvalwater afkomstig van een wasplaats. Het gaat om afvalwater van het uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast.</p> <p>U kan hieraan voldoen door een slibvangput te plaatsen.</p> <p>Uitzondering</p> <p>Wast u per week de buitenkant van maximaal 1 motorvoertuig of werktuig waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast? Dan mag u het afvalwater op de bodem lozen. De concentratie-eis is dan niet van toepassing.</p>			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Plaats een slibvangput en olieafscheider.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0440	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.23c lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.23c lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.24 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet voor het afvalwater van de wasplaats een slibvangput met olieafscheider plaatsen. Er geldt een concentratie-eis van 200 milligram olie per liter. De slibvangput en olieafscheider moeten voldoen aan NEN-EN 858-1 en 2. Ook het gebruik en onderhoud moet voldoen aan deze norm.</p> <p>Uitzondering bestaande afscheiders</p> <p>Heeft u een bestaande slibvangput en olie-afscheider? Dan geldt dat de afscheider op de hoeveelheid afvalwater moet zijn afgestemd. Bestaand wil zeggen afscheiders van vóór het van toepassing worden van deze eis. Dit is voor de meeste bedrijven 1 januari 2008.</p> <p>Uitzondering 20 milligram olie of minder per liter</p> <p>Bevat het afvalwater 20 milligram olie of minder per liter? In dat geval is er geen olieafscheider nodig. Let daarbij op dat het afvalwater niet meer dan 300 milligram onopgeloste stoffen per liter bevat. Het kan dus zijn dat u wel een slibvangput nodig heeft.</p> <p>Uitzondering kleinschalige activiteiten</p> <p>Wast u per week de buitenkant van maximaal 1 motorvoertuig of werktuig waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast? Dan mag u het afvalwater op de bodem lozen. Er is dan geen slibvangput of olieafscheider nodig.</p>			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Ga na hoe vaak u de slibvangput en olieafscheider moet controleren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0441	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.23c lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet de slibvangput en olieafscheider gebruiken volgens de norm NEN-EN 858-1 en 2. Dit betekent dat u de afscheider regelmatig moet controleren. Ga aan de hand van de specificaties van de afscheider en de omvang van uw activiteiten na hoe vaak u moet controleren.</p>			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Controleer en onderhoud de slibvangput en olieafscheider.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0442	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.23c lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet de slibvangput en olieafscheider onderhouden volgens de norm NEN-EN 858-1 en 2. Dit betekent dat u:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de afscheider regelmatig moet controleren, • de slib- en oliecompartimenten zo vaak als nodig moet legen, schoonmaken en weer moet vullen met water, en • de afscheider visueel moet controleren op beschadiging en aantasting. <p>Frequentie</p> <p>U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar de afscheider moet wel goed blijven werken en vloeistofdicht blijven.</p>			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Plaats een controlevoorziening om afvalwater te kunnen bemonsteren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0443	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.23c lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Het moet mogelijk zijn monsters te nemen van het afvalwater dat afkomstig is van de wasplaats.</p> <p>Een controlevoorziening is een voorziening waardoor het mogelijk is om monsters te nemen van het afvalwater. Denk bijvoorbeeld aan een put. Hiermee is het mogelijk om vast te stellen dat u aan de concentratie-eis voldoet.</p>			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Mobiele wasinstallatie - Zorg dat deze zo is uitgevoerd, dat vloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0446	Voortdurend		• Artikel 3.27 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
Een mobiele wasinstallatie moet een voldoende bodembeschermende werking hebben. Dat betekent dat er geen vloeistoffen in de bodem terecht mogen komen.			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Mobiele wasinstallatie - Vang het waswater op en voer het af.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0447	Voortdurend		• Artikel 3.27 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet het waswater en andere vloeistoffen opvangen en afvoeren.			

Activiteit: Uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast

Maatregel:

Mobiele wasinstallatie - Zorg dat deze niet langer dan zes maanden op dezelfde plek staat.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0448	Voortdurend		• Artikel 3.27 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
Het gaat om zes maanden aaneengesloten op dezelfde locatie.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op het opslaan van bulk- en stukgoederen.

Deze activiteit is altijd opgenomen in het overzicht, omdat dit bij vrijwel alle bedrijven voorkomt. De maatregelen zijn bijvoorbeeld ook van toepassing op afvalcontainers.

Slaat u ook bodembedreigende of stuifgevoelige bulk- of stukgoederen op? Dan gelden naast deze algemene maatregelen ook de maatregelen onder de activiteiten: "Opslaan van bodembedreigende goederen" en/of "Opslaan van stuifgevoelige goederen of zeven grond".

Maatregel:

Voorkom dat inerte goederen zich verspreiden.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0021	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.39 op 22-11-2019 Artikel 3.40 lid 1 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Het gaat er om dat de goederen de omgeving en het oppervlaktewater niet kunnen verontreinigen.</p> <p>Heeft u buitenopslag bij een laad- en loskade? Sla dan geen goederen op binnen 2 meter van de kaderand. Of zorg voor een keerwand waarbij u de ruimte tussen keerwand en kade schoon houdt. Lees in artikel 3.39 van de Activiteitenregeling welke goederen in ieder geval inert zijn.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen

Maatregel:

Lozen afvalwater - Loos afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen op de bodem, of in het oppervlaktewater of een schoonwaterriool.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0022	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.33 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.33 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.33 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 3.33 lid 4 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.39 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen loost u bij voorkeur op de bodem, in een schoonwaterriool of in oppervlaktewater. Is dit niet mogelijk omdat er geen oppervlaktewater of schoonwaterriool is en de bodem ongeschikt is? Dan mag u in het vuilwaterriool lozen.</p> <p>Lees in artikel 3.39 van de Activiteitenregeling welke goederen in ieder geval inert zijn.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool - Voorkom lozing van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stoffen per liter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0023	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.33 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.33 lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Voor het lozen van afvalwater in een schoonwaterriool of in een vuilwaterriool geldt een lozingseis van maximaal 300 mg/l onopgeloste stoffen.</p> <p>Om dit te halen kunt u preventieve maatregelen treffen zoals bijvoorbeeld het veegschoon houden van het buitenterrein. U kunt er ook voor kiezen een slibvangput te plaatsen.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool - Plaats een controlevoorziening om afvalwater te kunnen bemonsteren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0026	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.33 lid 5 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Bij het lozen in een schoonwaterriool of in een vuilwaterriool moet het mogelijk zijn om monsters te nemen van het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen.</p> <p>Een controlevoorziening is een voorziening waardoor het mogelijk is om monsters te nemen van het afvalwater. Denk bijvoorbeeld aan een put. Hiermee is het mogelijk om vast te stellen dat u aan de concentratie-eis voldoet.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Lozen voorkomen - Hergebruik het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen voor het bevochtigen van die goederen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0027	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.33 lid 6 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Bevochtigt u de goederen om verspreiding te voorkomen? Gebruik dan zoveel mogelijk het afvalwater voor dit bevochtigen.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing, omdat u heeft aangegeven dat er stuifgevoelige bulkgoederen aanwezig zijn.

Stuifgevoelige bulkgoederen zijn bijvoorbeeld:

- Cement
- Zand
- Kunstmest
- Veevoederpellets
- Meel
- Gips
- Schroot met roest

Naast deze maatregelen gelden voor stuifgevoelige goederen ook maatregelen bij de activiteit: "Opslaan en overslaan van goederen - algemeen".

Maatregel:

Continu mechanisch transport - Voorkom stofverspreiding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1162	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 3 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.50 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.50 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.50 lid 3 op 22-11-2019

Toelichting

U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.

Bij **continu mechanisch transport** voldoet u aan deze eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een omkasting met afzuiginstallatie en voer het afgezogen stof terug naar de productstroom, of • Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een afscherming (windreductiescherm of sproeier)
S2 en S4	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik een gesloten systeem, of • Scherm een open systeem in de buitenlucht af tegen windinvloeden (met langsschermen, dwarschermen of halfronde overkappingen), of • Bevochtig de stoffen
S3	<ul style="list-style-type: none"> • Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een omkasting met afzuiginstallatie en voer het afgezogen stof terug naar de productstroom, of • Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een afscherming (windreductiescherm of sproeier), of • Scherm een open systeem in de buitenlucht af tegen windinvloeden (met langsschermen, dwarschermen of halfronde overkappingen)

Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

Maatregel:

Filter of gaswasser - Voer afgezogen stof bovendaks en omhoog gericht af.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1167	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.38 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 3 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.55 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.55 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Voert u het afgezogen stof van het in pandig opslaan en overslaan in de buitenlucht af? En ligt er binnen 50 meter van het afvoerpunt een gevoelig gebouw, zoals een woning? Dan moet de afvoer bovendaks uitmonden en omhoog zijn gericht.

Uitzondering bedrijventerrein

Ligt uw bedrijf op een gezonde industrieterrein of een bedrijventerrein met minder dan één gevoelig gebouw per hectare? Dan is deze maatregel niet nodig.

Maatwerk luchtkwaliteit

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de ligging en uitvoering van het afvoerpunt. Maar alleen als dit nodig is voor de luchtkwaliteit.

Gevoelige gebouwen

Woningen zijn altijd gevoelige gebouwen. Maar bijvoorbeeld ook ziekenhuizen en scholen. In [artikel 1.2 van het Besluit geluidhinder](#) staat welke gebouwen ook als gevoelig zijn aangewezen.

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

Maatregel:

Filter of gaswasser - Voer afgezogen stof door een doekfilter of andere filtrerende afscheider.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1168	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.47 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.48 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.49 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet bij het opslaan en overslaan van goederen die kunnen verstuiven voldoen aan de eisen voor stofemissies. U voldoet daaraan door het stof af te zuigen en via een doekfilter of andere filtrerende afscheider af te voeren. Dit geldt voor de volgende activiteiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> vullen van een gesloten opslagruimte met stoffen met stuifklasse S1 of S2 mengen van stoffen met stuifklasse S1, S2, S3 of S4 opslaan van stoffen met stuifklasse S1 of S2 <p>Het filter moet wel geschikt zijn om de emissie-eis te halen. Dit moet blijken uit de specificaties.</p> <p>Wilt u de stofemissies op een andere manier beperken? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p> <p>Is de massastroom van stof 200 gram of meer per uur? Dan is de concentratie-eis 5 milligram per kubieke meter. Bij een lagere massastroom is dit 50 milligram per kubieke meter. Lees meer over het begrip massastroom en hoe u bepaalt of u voldoet aan de emissie-eisen op de website van InfoMil.</p>			
Indeling stoffen			
<p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In bijlage 3 van het Activiteitenbesluit staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig 			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Filter of gaswasser - Onderhoud de stoffilterinstallatie zodat het goed blijft werken.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1171	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.47 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.48 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.49 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet een stoffilterinstallatie goed onderhouden.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het stoffilter moet wel goed blijven werken.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Filter of gaswasser - Reinig of vervang het stoffilter.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1172	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.47 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.48 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.49 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
Reinig of vervang het stoffilter zo vaak als dat nodig is om het goed te laten werken.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het stoffilter moet wel goed blijven werken.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Filter of gaswasser - Ga na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1169	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.47 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.48 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.49 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet regelmatig controleren of een stoffilter nog goed werkt.			
Ga aan de hand van:			
<ul style="list-style-type: none"> de specificaties van het filter, de instructies van de leverancier, en de aard omvang van uw activiteiten 			
na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Filter of gaswasser - Controleer het stoffilter.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1170	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.47 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.48 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.49 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
Controleer regelmatig of het filter nog goed werkt.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het stoffilter moet wel goed blijven werken.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Grijpers - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1173	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 3 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.52 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.</p>			
<p>Bij gebruik van grijpers voldoet u aan de eisen als u gebruik maakt van grijpers die aan de bovenkant zijn afgesloten. De grijpers moeten geschikt zijn voor de stoffen die u er mee overslaat.</p>			
<p>Slaat u alleen stoffen uit stuifklasse S4 of S5 over? Dan is het niet nodig dat grijpers aan de bovenkant zijn afgesloten.</p>			
Indeling stoffen			
<p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In bijlage 3 van het Activiteitenbesluit staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> • S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig 			
<p>Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Mengen buiten - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1177	Voortdurend	• Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019	• Artikel 3.48 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

U moet bij het mengen van goederen in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1 en S3	• Niet in de buitenlucht mengen
S2 en S4	• Bevochtig de goederen bij het opbouwen en afgraven van een menghoop

Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Mengen in gesloten ruimte - Voorkom stofemissies.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling				
m1179	Voortdurend	• Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019	• Artikel 3.48 lid 1 op 22-11-2019				
Toelichting							
U moet bij het mengen van goederen in een afgesloten ruimte voldoen aan de eisen voor stofemissies.							
U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Indeling stof</th> <th>Maatregelen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S1, S2, S3 en S4</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • Houdt de ruimte op onderdruk, • Plaats een afzuiginstallatie, en • Leid afgezogen lucht door een filtrerende afscheider. </td> </tr> </tbody> </table>				Indeling stof	Maatregelen	S1, S2, S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> • Houdt de ruimte op onderdruk, • Plaats een afzuiginstallatie, en • Leid afgezogen lucht door een filtrerende afscheider.
Indeling stof	Maatregelen						
S1, S2, S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> • Houdt de ruimte op onderdruk, • Plaats een afzuiginstallatie, en • Leid afgezogen lucht door een filtrerende afscheider. 						
Indeling stoffen							
Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In bijlage 3 van het Activiteitenbesluit staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.							
<ul style="list-style-type: none"> • S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig 							
Treff u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.							

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Opslaan in gesloten ruimte - Voorkom stofemissies.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling						
m1180	Voortdurend	• Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019	• Artikel 3.47 lid 2 op 22-11-2019						
Toelichting									
U moet bij het opslaan van goederen in een afgesloten ruimte voldoen aan de eisen voor stofemissies.									
U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Indeling stof</th> <th>Maatregelen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S1 en S2</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> Plaats een afzuiginstallatie, en Leid afgezogen lucht door een filterende afscheider. </td> </tr> <tr> <td>S3 en S4</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> Voor opslaan van deze stoffen zijn in de meeste situaties geen maatregelen nodig. </td> </tr> </tbody> </table>				Indeling stof	Maatregelen	S1 en S2	<ul style="list-style-type: none"> Plaats een afzuiginstallatie, en Leid afgezogen lucht door een filterende afscheider. 	S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> Voor opslaan van deze stoffen zijn in de meeste situaties geen maatregelen nodig.
Indeling stof	Maatregelen								
S1 en S2	<ul style="list-style-type: none"> Plaats een afzuiginstallatie, en Leid afgezogen lucht door een filterende afscheider. 								
S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> Voor opslaan van deze stoffen zijn in de meeste situaties geen maatregelen nodig. 								
Indeling stoffen									
Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In bijlage 3 van het Activiteitenbesluit staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.									
<ul style="list-style-type: none"> S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig 									
Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.									

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Opslaan buiten - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling						
m1176	Voortdurend	• Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019	• Artikel 3.47 lid 1 op 22-11-2019						
Toelichting									
<p>U moet bij het opslaan van goederen in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.</p> <p>U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:</p>									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Indeling stof</th> <th>Maatregelen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S1 en S3</td> <td>• Niet in de buitenlucht opslaan</td> </tr> <tr> <td>S2 en S4</td> <td>• Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen</td> </tr> </tbody> </table>				Indeling stof	Maatregelen	S1 en S3	• Niet in de buitenlucht opslaan	S2 en S4	• Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen
Indeling stof	Maatregelen								
S1 en S3	• Niet in de buitenlucht opslaan								
S2 en S4	• Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen								
Indeling stoffen									
<p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In bijlage 3 van het Activiteitenbesluit staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig <p>Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p>									

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Overslaan buiten - Sla alleen stoffen over bij lage windsnelheden.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1160	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.37 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.37 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U mag bij hoge windsnelheden buiten geen stoffen overslaan. De grens is afhankelijk van de mate waarin een stof kan verstuiven.</p> <ul style="list-style-type: none"> • voor S1 en S2 stoffen is de grens een windsnelheid van 8 meter per seconde • voor S3 stoffen is de grens een windsnelheid van 14 meter per seconde • voor S4 en S5 stoffen is de grens een windsnelheid van 20 meter per seconde <p>De beperking voor S4 en S5 stoffen staat niet in de Activiteitenregeling. Maar moet u voor de arbeidsveiligheid wel in acht nemen.</p> <p>Maatwerk</p> <p>U kunt het bevoegd gezag vragen om met een maatwerkvoorschrift overslag bij hogere windsnelheden toe te staan. U moet dan wel aantonen dat u door het treffen van maatregelen verspreiding en morsing van goederen als gevolg van het weer voorkomt.</p> <p>Indeling stoffen</p> <p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In bijlage 3 van het Activiteitenbesluit staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar • S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar • S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig 			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Overslaan buiten - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1178	Voortdurend	• Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019	• Artikel 3.49 lid 1 op 22-11-2019

Toelichting

U moet bij het overslaan van goederen in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
Alle goederen	• Zorg dat de storthoogte maximaal 1 meter is
S2 en S4	• Bevochtig de goederen, bij voorkeur al voordat overslag plaatsvindt, of • Gebruik een nevelgordijn.
S1 en S3	• Gebruik overslag- en transporttechnieken die voldoen aan de daarvoor beschreven maatregelen

Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Pneumatische elevatoren - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1175	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 3 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.54 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.</p> <p>Bij gebruik van pneumatische elevatoren voldoet u aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voer de weegbunkers en overstortpunten gesloten uit, • verwijder het neergeslagen stof in de overstortpunten regelmatig en • plaats een afzuiginstallatie bij de stortschoen. <p>Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p>			

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Stortrechtors - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1161	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.32 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.38 lid 3 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.51 op 22-11-2019

Toelichting

U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.

Bij gebruik van **stortrechtors** voldoet u aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats een afzuiginstallatie
S2	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats een afzuiginstallatie, of • Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen
S3	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats windreductieschermen
S4	<ul style="list-style-type: none"> • Plaats windreductieschermen, of • Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen

Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Vullen van gesloten ruimte - Voorkom stofemissies.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1181	Voortdurend	• Artikel 3.38 lid 2 op 22-11-2019	• Artikel 3.49 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

U moet bij het vullen met goederen van een afgesloten ruimte voldoen aan de eisen voor stofemissies.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1 en S2	<ul style="list-style-type: none"> Plaats een afzuiginstallatie bij het overstortpunt, en Leid afgezogen lucht door een filterende afscheider.
S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> Voor het vullen van een ruimte met deze stoffen zijn in de meeste situaties geen maatregelen nodig.

Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**Maatregel:****Zeven van grond - Voorkom stofverspreiding en verontreiniging van de omgeving.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t128	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.32 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.32 lid 2 op 22-11-2019 	

Toelichting

Bij het zeven van grond in de buitenlucht moet u voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.

De stofklasse voor grond kan S2, S4 of S5 zijn. Löss is de meest stuifgevoelige grondsoort.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S2 en S4	Gebruik een nevelgordijn

Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat

Maatregel:

Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot geurgevoelige objecten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3870	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.51 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 10 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 11 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 12 op 22-11-2019 	

Toelichting

Slaat u drijfmest of stabiel digestaat op in mestbassins? Dan mag dit geen geurhinder veroorzaken. Daarom moet u een minimale afstand tot een geurgevoelig object aanhouden. Drijfmest bestaat uit dierlijke meststoffen die verpompbaar zijn. Dit in tegenstelling tot vaste mest. Digestaat is het stabiele restproduct dat overblijft na mestvergisting. Stabiel wil zeggen dat het is uitvergist.

Het oppervlak van 350 m² geldt voor het gezamenlijk oppervlak van de mestbassins in uw bedrijf.

Soort geurgevoelig object	Mestbassin tot 350 m ²	Mestbassin van 350 m ² of meer
geurgevoelig object bij een andere veehouderij	25 meter	50 meter
andere geurgevoelige objecten	50 meter	100 meter

U hoeft deze afstanden niet aan te houden tot uw eigen woning. U moet de afstand meten vanaf de buitenzijde van het mestbassin, tot aan de gevel van het geurgevoelig object.

Uitzondering bestaand mestbassin

Heeft u een bestaand mestbassin van voor 1 januari 2013? En ligt dit op een kortere afstand tot geurgevoelige objecten? Dan hoeft u het mestbassin niet te verplaatsen. Maar alleen:

- als verplaatsing redelijkerwijs niet mogelijk is,
- als de kortere afstand was toegestaan op grond van het vroegere Beluif mestbassins of uw milieuvergunning, en
- als u de opslag afdekt, of andere maatregelen treft om geurhinder te voorkomen of te beperken.

Als het bevoegd gezag hier om vraagt, moet u aangeven welke maatregelen u treft.

Maatwerk

Het bevoegd gezag kan maatwerkvoorschriften stellen aan de opslag van drijfmest en digestaat. Maar alleen als de geurhinder onaanvaardbaar is. Deze voorschriften kunnen alleen gaan over:

- de plaats van het mestbassin,
- het afdekken van het mestbassin, en
- de frequentie en het tijdstip van de aan- en afvoer van de opgeslagen drijfmest en digestaat.

Uitzondering mestkelders

Deze maatregel is van toepassing op mestbassins voor het opslaan van drijfmest en digestaat. De afstanden gelden niet voor mestkelders onder een (voormalige) stal. Voor andere opslagen van mest of digestaat die onder het maaiveld liggen gelden de afstanden wel.

Geurgeoelige objecten

Het Activiteitenbesluit verwijst voor de [definitie van een geurgeoelig object](#) naar de Wet geurhinder en veehouderijen. Kort gezegd is een geurgeoelig object een gebouw, waar geregeld mensen verblijven. Woningen zijn geurgeoelige objecten, maar ook een school, kinderdagverblijf, kantoor of werkplaats kan een geurgeoelig object zijn.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot zeer kwetsbare gebieden.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3871	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.51 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 8 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 9 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 10 op 22-11-2019 • Artikel 3.51 lid 11 op 22-11-2019 	

Toelichting

Slaat u drijfmest of stabiel digestaat op in mestbassins? Dan kan de ammoniakemissie schade aanbrengen aan gebieden die daar gevoelig voor zijn. Daarom moet u een minimale afstand tot deze gebieden aanhouden. De provincie wijst deze 'zeer kwetsbare gebieden' aan. De minimale afstand is afhankelijk van het gezamenlijk oppervlak van de mestbassins in uw bedrijf.

Is het gezamenlijk oppervlak 350 m² of meer? Dan is de minimale afstand tussen het mestbassin en het zeer kwetsbare gebied ten minste 250 meter. Is het oppervlak kleiner? Dan is 150 meter voldoende.

U moet de afstand meten vanaf de buitenzijde van het mestbassin, tot aan de grens van het zeer kwetsbare gebied.

Uitzondering bestaand mestbassin kleiner dan 350 m² Is het gezamenlijk oppervlak van uw mestbassins kleiner dan 350 m²? En bestond dit al vóór 1 februari 1991? En ligt dit op een kortere afstand van zeer kwetsbare gebieden? En is het redelijkerwijs niet mogelijk aan de afstandseis te voldoen? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift de kortere afstand toestaan.

Uitzondering verandering zeer kwetsbaar gebied

Heeft u een bestaand mestbassin? En voldeed dit mestbassin toen het werd geïnstalleerd aan de afstandseis van 150 of 250 meter? Maar wordt door een wijziging van het zeer kwetsbare gebied niet meer aan deze eisen voldaan? Dan hoeft u het mestbassin niet te verplaatsen.

Uitzondering mestkelders

Deze maatregel is van toepassing op mestbassins voor het opslaan van drijfmest en digestaat. De afstanden gelden niet voor mestkelders onder een (voormalige) stal. Voor andere opslagen van mest of digestaat die onder het maaiveld liggen gelden de afstanden wel.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Plaats een afdekking op een mestbassin.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3872	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.67 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.67 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.67 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 3.67 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.67 lid 5 op 22-11-2019

Toelichting

Een mestbassin moet zijn afgedekt. Dit is om emissie van geur en ammoniak te beperken.

De afdekking kan een constructieve voorziening zijn (bijvoorbeeld een kap of overkapping) of een drijvende voorziening (bijvoorbeeld een drijfkleed, al dan niet met mixluiken). Een strokorst is niet voldoende.

Een kap of overkapping moet aansluiten op de rand van het mestbassin. Een drijvende afdekking moet goed passend zijn, maar hoeft vanwege slijtage niet volledig aan te sluiten.

Uitzondering mestkelders

Heeft u een mestkelder die onder een (voormalige) stal ligt? Dan voldoet u daarmee aan deze maatregel.

Uitzondering ondergronds mestbassins met een vloer

Heeft u een ander ondergronds mestbassin, dat niet ligt onder een (voormalige) stal? En is die ruimte volledig afgedekt met een vloer? En bestaat die vloer uit een gesloten constructie? Dan voldoet u daarmee ook aan deze maatregel.

Uitzondering bestand mestbassin zonder afdekking

Heeft u een mestbassin van vóór 1 juni 1987? Dan geldt de eis voor het hebben van een afdekking vanaf 1 januari 2018. Tot die tijd geldt dat:

- u het mestbassin niet verder mag vullen dan tot 20 centimeter onder de rand, en
- u het mestbassin aan de onderkant moet vullen.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:**

Zorg dat een mestbassin en afdekking voldoet aan de eisen voor mestdichtheid uit BRL 2342.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3873	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.68 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 6 op 22-11-2019

Toelichting

Een mestbassin en de afdekking moeten voldoen aan de eisen voor mestdichtheid. Die eisen staan in paragraaf 5.5 en hoofdstuk 6 en 7 van [BRL 2342](#) (Beoordelingsrichtlijn voor een KOMO attest voor Mestbassins en Afdekkingen voor mestbassins, Kiwa).

Uitzondering bestand mestbassin

Heeft u een mestbassin van vóór 1 januari 2013? Dan geldt deze maatregel niet. Wel moet het mestbassin voldoen aan de technische eisen die vóór die datum golden. Dat kan zijn op grond van een milieuvergunning of op grond van het Besluit mestbassins of een ander Besluit. U moet dit kunnen aantonen met een verklaring van de installateur.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:**

Repareer een mestbassin of afdekking als deze lek is of in slechte staat verkeert.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3877	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.68 lid 3 op 22-11-2019

Toelichting

Blijkt uit een visuele controle dat een mestbassin of afdekking lek zijn? Of op een andere manier in een slechte staat verkeren? Dan moet u de beschadiging gelijk repareren.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Plaats het vulpunt en zuigpunt boven een lekbak.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3881	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.70 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet het vulpunt en zuigpunt van een mestbassin boven een lekbak plaatsen. Dit geldt voor alle mestbassins, dus ook voor mestkelders. Dit is om bij het vullen en het leegzuigen te voorkomen dat de bodem verontreinigt.</p> <p>Een lekbak moet geschikt zijn om gemorste of wegspattende mest op te kunnen vangen. De Activiteitenregeling stelt geen eisen aan de inhoud van een lekbak. Maar in de Bouwtechnische richtlijnen staat een inhoud van ten minste 125 liter.</p>			

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Bovengronds mestbassin - Zorg dat u een kwaliteitsverklaring of verklaring van de leverancier heeft.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3874	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.68 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 3.68 lid 6 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Heeft u een bovengronds mestbassin van op of na 1 januari 2013? Dat moet u een kwaliteitsverklaring hebben van een instelling die is geaccrediteerd op basis van BRL 2342 (Beoordelingsrichtlijn voor een KOMO attest voor Mestbassins en Afdekkingen voor mestbassins, Kiwa). Vraag hier om bij de leverancier van het mestbassin.</p> <p>Uit de kwaliteitsverklaring moet blijken:</p> <ul style="list-style-type: none"> dat het mestbassin en de afdekking zijn uitgevoerd volgens BRL 2342, en wat de referentieperiode is. <p>Heeft u een bovengronds mestbassin van vóór 1 januari 2013? Dan moet u een verklaring hebben van de leverancier. Daarin moet in elk geval de referentieperiode staan.</p> <p>U moet de kwaliteitsverklaring of de verklaring van de leverancier voor inzage in uw bedrijf beschikbaar houden.</p> <p>Referentieperiode</p> <p>De referentieperiode is periode na aanleg van het mestbassin waarna het bassin moet worden gekeurd.</p> <p>Uitzondering ondergrondse mestbassins</p> <p>Voor ondergrondse mestbassins is geen kwaliteitsverklaring nodig.</p>			

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Bovengronds mestbassin - Ga na wat de referentieperiode van het mestbassin is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3878	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.68 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 9 op 22-11-2019

Toelichting

U moet een mestbassin en de afdekking laten keuren. Wanneer dit moet hangt af van de referentieperiode. De referentieperiode staat:

- op de kwaliteitsverklaring die hoort bij het mestbassin,
- op de verklaring van de leverancier als het gaat om een mestbassin van vóór 1 januari 2013, of
- in het rapport van goedkeuring.

Heeft u geen document waarin een referentieperiode is opgenomen? Dan is de referentieperiode:

- 20 jaar voor een houten, betonnen of gemetseld mestbassin en betonnen afdekking,
- 10 jaar voor een metalen mestbassin en afdekking,
- 5 jaar voor een mestzak of een foliebassin,
- 5 jaar voor de taludbescherming van een foliebassin, en
- 10 jaar voor overige typen mestbassins en afdekkingen.

Deze termijnen gaan lopen vanaf het moment van aanleg van het mestbassin.

Uitzondering ondergrondse mestbassins

Voor ondergrondse mestbassins geldt geen referentieperiode. Deze mestbassins hoeven niet te worden gekeurd. Het gaat om mestkelders en andere ondergrondse mestbassins die liggen onder ruimten waar de vloer de afdekking van het mestbassin vormt.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat

Maatregel:

Bovengronds mestbassin - Laat het mestbassin en de afdekking keuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3879	Een keer per 6 jaar	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.69 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 7 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 8 op 22-11-2019

Toelichting

U moet een mestbassin en de afdekking laten keuren. Wanneer dit moet hangt af van de referentieperiode. U moet de keuring ten minste 4 weken voor het aflopen van de referentieperiode laten uitvoeren.

De keuring bestaat uit een beoordeling van de kwaliteit van een mestbassin en de afdekking. Dit is om vast te stellen of een nieuwe periode van gebruik mogelijk is. De uitkomst van de keuring kan zijn:

- Goedkeuring: dan komt er een nieuwe referentieperiode,
- Goedkeuring onder voorwaarden: het mestbassin moet binnen een bepaalde termijn voldoen,
- Afkeuring met reparatie: als gebruik na reparatie nog mogelijk is, moet u het mestbassin binnen de termijn laten repareren, en daarna opnieuw laten keuren, of
- Afkeuring: u moet het mestbassin direct legen en u moet de afkeuring melden bij het bevoegd gezag.

Erkend bedrijf

U moet deze werkzaamheden laten uitvoeren door een bedrijf dat is erkend volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht van bedrijven met erkenning](#). Het bedrijf moet de keuring uitvoeren volgens [BRL 2344](#) (Beoordelingsrichtlijn voor het verlengen van de referentieperiode voor mestbassins en afdekkingen voor mestbassins).

Rapport van goedkeuring

Het bedrijf dat het mestbassin keurt moet een rapport van goedkeuring opstellen. Daarin moet het bedrijf de nieuwe referentieperiode vermelden. U moet dit rapport binnen uw bedrijf voor inzage beschikbaar hebben.

Uitzondering ondergrondse mestbassins

Voor ondergrondse mestbassins geldt geen referentieperiode. Deze mestbassins hoeven niet te worden gekeurd. Het gaat om mestkelders en andere ondergrondse mestbassins die liggen onder ruimten waar de vloer de afdekking van het mestbassin vormt.

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Bovengronds mestbassin - Bewaar het rapport van goedkeuring in uw bedrijf.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3880	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.69 lid 7 op 22-11-2019 Artikel 3.69 lid 8 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Heeft u een mestbassin en de afdekking laten keuren? En heeft u daarvan een rapport van goedkeuring met nieuwe referentieperiode ontvangen? Bewaar dit rapport dan in uw bedrijf. Zodanig dat het voor inzage door het bevoegd gezag beschikbaar is.</p> <p>Uitzondering ondergrondse mestbassins</p> <p>Voor ondergrondse mestbassins geldt deze maatregel niet. Deze mestbassins hoeven niet te worden gekeurd. Het gaat om mestkelders en andere ondergrondse mestbassins die liggen onder ruimten waar de vloer de afdekking van het mestbassin vormt.</p>			

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**Maatregel:****Keuring en controle - Ga na hoe vaak u het mestbassin en de afdekking moet controleren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3875	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.52 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.68 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet een mestbassin en afdekking regelmatig visueel controleren op lekkages en beschadigingen. Ga na hoe vaak u het mestbassin en de afdekking moet controleren. Overleg hierover met uw leverancier.</p>			

Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat

Maatregel:**Keuring en controle - Controleer het mestbassin en de afdekking.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3876	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none">• Artikel 3.52 op 22-11-2019	<ul style="list-style-type: none">• Artikel 3.68 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet een mestbassin en afdekking regelmatig visueel controleren op lekkages en beschadigingen. Besteed bij de controle in elk geval aandacht aan:</p> <ul style="list-style-type: none">• roestvorming,• scheuren,• krimp of uitzetting van hout, en• beschadigingen van folie. <p>U mag de frequentie van deze maatregel zelf aanpassen. Maar u moet er wel voor zorgen dat beschadigingen en lekkage niet lang onopgemerkt kunnen blijven.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B

Maatregel:

Zorg dat u voldoet aan de regels voor ammoniakemissie bij starten of uitbreiden.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4010	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.112 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.112 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.113 op 22-11-2019 • Artikel 3.114 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.114 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.114 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.114a op 22-11-2019 	

Toelichting

Heeft u een veehouderij? Dan kan de ammoniakemissie schade aanbrengen aan gebieden die daar gevoelig voor zijn. De regels voor ammoniakemissie gelden voor veehouderijen die in een zeer kwetsbaar gebied liggen. Of in een straal van 250 meter daaromheen. De provincie wijst deze 'zeer kwetsbare gebieden' aan.

Geen nieuw dierenverblijf in zeer kwetsbaar gebied of 250 meter zone rondom

U mag geen nieuw dierenverblijf starten in een zeer kwetsbaar gebied of de 250 meter zone rondom dit gebied. Hiervoor geldt één uitzondering: het starten van een dierenverblijf voor dieren die u houdt voor natuurbeheer.

Veranderen aantal of soort dieren in zeer kwetsbaar gebied of 250 meter zone rondom

Ligt uw bedrijf of een deel van uw bedrijf in een zeer kwetsbaar gebied of in de 250 meter zone daaromheen? En wilt u meer dieren houden? Of een andere diersoort? Of overgaan op een ander huisvestingssysteem? Dan mag dat alleen als:

- de ammoniakemissie niet hoger wordt dan uw ammoniakplafond,
- u op 31 december 2001 rundvee hield, uitbreidt met uitsluitend melkrundvee en de ammoniakemissie na uitbreiding niet meer bedraagt dan 2.445 kg ammoniak,
- u uitbreidt met schapen of paarden,
- u uitbreidt met biologisch gehouden dieren, of
- u uitbreidt met dieren voor natuurbeheer.

Ammoniakplafond

Heeft u een bestaand bedrijf en ligt uw bedrijf binnen een zeer kwetsbaar gebied of in de 250 meter zone daaromheen? Dan mag u alleen uitbreiden als de ammoniakemissie van alle dierenverblijven voldoet aan een te berekenen ammoniakplafond. Hoe u dit ammoniakplafond kunt berekenen kunt u lezen op de website van InfoMil, onder [Uitbreidingen in de 250 meter-zone](#) op de website van InfoMil.

Berekening ammoniakemissie

U berekent de ammoniakemissie door:

- het aantal dieren dat in uw bedrijf aanwezig mag zijn

te vermenigvuldigen met:

- de emissiefactoren uit de [Regeling ammoniak en veehouderij](#).

Op de website van InfoMil staat een uitgebreide [toelichting op de regels voor het oprichten of veranderen van een veehouderij](#) in een zeer kwetsbaar gebied of in de 250 meter zone rondom.

Oprichten of uitbreiden in andere gebieden

Voor het oprichten of uitbreiden van veehouderijen in andere gebieden zijn er geen beperkingen ten aanzien van

de ammoniakemissie. Wel moet u rekening houden met de regels voor geurhinder.

Uitzondering kinderboerderij of kleine aantallen

Heeft u een kinderboerderij? Of houdt u minder dan 10 schapen, 5 paarden, 10 geiten, 25 stuks pluimvee, 25 konijnen of 10 andere landbouwhuisdieren? Dan zijn de regels voor ammoniakemissies niet van toepassing.

Besluit emissiearme huisvesting

Naast de regels uit het Activiteitenbesluit moeten veehouderijen ook voldoen aan het [Besluit emissiearme huisvesting](#). Dit staat los van het Activiteitenbesluit.

Landbouwhuisdieren

Landbouwhuisdieren zijn dieren die voor productiedoeleinden in de agrarische sector worden gehouden of gefokt. Bijvoorbeeld voor de productie van melk, vlees, wol en eieren. Het kan gaan om koeien, varkens, schapen, paarden, kippen, kalkoenen, eenden, pelsdieren, waterbuffels, lama's, struisvogels, ganzen, fazanten en herten. Ook paarden in maneges zijn landbouwhuisdieren.

Als de bovenstaande dieren niet voor productiedoeleinden gehouden worden, zoals bijvoorbeeld bij kinderboerderijen of bij hertenkampen, dan zijn het geen landbouwhuisdieren.

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:****Zorg dat u voldoet aan de regels voor geur bij starten of uitbreiden.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4015	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 1.3c op 22-11-2019 • Artikel 3.115 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.115 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.116 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.116 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.116 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.116 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.117 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.117 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.118 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.118 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.118 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.118 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.119 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.119 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.119a lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.119a lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.121 op 22-11-2019 	

Toelichting

Veehouderijen kunnen geurhinder veroorzaken. Om geurgevoelige objecten te beschermen bevat het Activiteitenbesluit regels voor geuremissie en het aanhouden van afstanden. Deze voorschriften zijn gebaseerd op de [Wet geurhinder en veehouderij](#) (Wgv).

Wilt u een bedrijf starten? Of het aantal of het soort dieren veranderen? Doorloop dan eerst het [stappenplan op de website van InfoMil](#). Daarmee kunt u nagaan of het op uw locatie mogelijk is om uw bedrijf te starten of te veranderen.

De regels voor geurhinder hangen af van het soort dieren dat u houdt. Hierna staat een korte uitleg. Meer [informatie over geurhinder bij veehouderijen](#) staat op de website van InfoMil.

Dieren met een geuremissiefactor

Houdt u vleesrunderen, varkens, geiten, schapen, kippen, eenden, kalkoenen of parelhoenders? Dat zijn dieren met een geuremissiefactor. Dan heeft u te maken met een norm voor de geurbelasting bij woningen en andere geurgevoelige objecten van derden. Alleen als u aan deze norm voldoet mag u het aantal dieren veranderen of het stalsysteem veranderen. Voldoet u niet aan de norm? Dan mag u het aantal dieren of het stalsysteem alleen wijzigen als:

- het aantal dieren per diercategorie niet toeneemt en de geurbelasting op de omliggende geurgevoelige objecten niet toeneemt, of
- u de 50%-regeling toepast.

50%-regeling

De 50%-regeling betekent dat u een maatregel moet treffen die de geurbelasting vermindert. De 'winst' mag u dan voor de helft gebruiken voor de uitbreiding.

Dieren met geuremissiefactor - Minimumafstand in plaats van normen

Voor sommige typen geurgevoelige objecten gelden andere eisen. Zoals voor (voormalige) bedrijfswoningen en ruimte-voor-ruimte woningen. Er gelden dan minimumafstanden in plaats van normen voor geurbelasting. Op de [website van InfoMil](#) ziet u voor welke objecten dit het geval is.

De minimumafstand tussen de gevel van een geurgevoelig object en het emissiepunt van een dierenverblijf bedraagt:

- 50 meter als het geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt, en
- 100 meter als het geurgevoelig object binnen de bebouwde kom ligt.

Voldoet u niet aan deze afstand? Dan mag u uw bedrijf toch wijzigen als:

- het aantal dieren per diercategorie niet toeneemt en de afstand niet afneemt, en
- u wel aan de norm voor de geurbelasting voldoet.

Dieren zonder geuremissiefactor

Houdt u dieren waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld? Zoals melkrundvee of paarden? Dan gelden er geen geurnormen, maar minimumafstanden tot geurgevoelige objecten. Deze afstand is:

- 50 meter als het geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt;
- 100 meter als het geurgevoelig object binnen de bebouwde kom ligt.

Voldoet u niet aan deze afstand? Dan mag u uw bedrijf toch wijzigen als:

- het aantal dieren per diercategorie niet toeneemt, en
- de afstand niet afneemt.

Afwijkende eisen in gemeentelijke geurverordening

Is er binnen uw gemeente een gemeentelijke geurverordening vastgesteld? Dan gelden de normen en afstanden die in deze verordening zijn opgenomen.

Minimumafstand gevel woning - gevel dierenverblijf

De afstanden die hiervoor zijn genoemd gelden vanaf het emissiepunt van het dierenverblijf tot aan de gevel van een geurgevoelig object. Maar er geldt ook altijd een minimumafstand van de gevel van een dierenverblijf tot de gevel van een geurgevoelig object. Die afstand is:

- 25 meter als het geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt, en
- 50 meter als het geurgevoelig object in de bebouwde kom ligt.

Plattelandswoning geen geurgevoelig object

Is er een voormalige agrarische bedrijfswoning die bij uw bedrijf hoorde? Dan kan deze worden bestemd tot 'plattelandswoning'. Dat is een speciale status. De bewoner van een plattelandswoning heeft niet dezelfde milieubescherming tegen onder andere geur- en geluidhinder als de bewoner van een burgerwoning. Uw bedrijf hoeft dan bij verandering geen rekening te houden met milieugevolgen die zich voordoen voor de bewoners van deze woning.

Overgangsrecht bestaande bedrijven

Bestond uw bedrijf al voor 1 januari 2013? En wilt u uw bedrijf veranderen? En is dit de eerste verandering sinds 1 januari 2013? Dan gelden er speciale regels voor het vergelijken van de gegevens uit uw melding Activiteitenbesluit en de situatie van vóór de verandering. Dit heet het referentiekader beoordeling geurhinder. De regels voor dit overgangsrecht staan in [artikel 3.119a van het Activiteitenbesluit](#). Op de website van InfoMil staat [meer informatie over het referentiekader](#).

Geurgevoelige objecten

Het Activiteitenbesluit verwijst voor de [definitie van een geurgevoelig object](#) naar de Wet geurhinder en veehouderijen. Kort gezegd is een geurgevoelig object een gebouw, waar geregeld mensen verblijven. Woningen zijn geurgevoelige objecten, maar ook een school, kinderdagverblijf, kantoor of werkplaats kan een geurgevoelig object zijn.

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:****Registreer het aantal aanwezige dieren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4020	Een keer per maand	• Artikel 3.120 op 22-11-2019	
Toelichting			
U moet elke maand het aantal aanwezige dieren registreren. U moet daarbij onderscheid maken naar diersoort, zoals opgenomen in Bijlage 1 van de Regeling ammoniak en veehouderij . Deze registratie kan bestaan uit:			
<ul style="list-style-type: none"> • boekhoudkundige gegevens, • een gecomputeriseerd dieroverzicht, • een diertelkaart of • een maandelijks stallijst. 			
Deze registratie is dezelfde als die op grond van andere wetgeving nodig is.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:****Zorg dat een vloer van een dierenverblijf een aaneengesloten verharding heeft zonder scheuren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4021	Eenmalig	• Artikel 3.122 op 22-11-2019	• Artikel 3.96 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.96 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
De vloer van een dierenverblijf moet vloeistofkerend zijn. Dit betekent dat het een aaneengesloten verharding moet zijn waar geen scheuren in zitten.			
Uitzondering mestkelder			
Dit geldt niet voor een vloer of deel van een vloer waaronder zich een mestkelder bevindt.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:****Dierenverblijven reinigen - Loos afvalwater in het vuilwaterriool.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4000b	Voortdurend	• Artikel 3.127 lid 2 op 22-11-2019	
Toelichting			
Reinigt of ontsmet u dierenverblijven? En komt daarbij afvalwater vrij? Loos dit dan in het vuilwaterriool.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:**

Dierenverblijven reinigen - Voorkom lozing in het vuilwaterriool van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stof per liter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4001b	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.127 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Reinigt of ontsmet u dierenverblijven? En loost u het afvalwater daarvan in het vuilwaterriool?			
Dan geldt een eis van maximaal 300 milligram onopgeloste stoffen per liter. U kan hieraan voldoen door een bezinkput te plaatsen.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:**

Dierenverblijven reinigen - Plaats een controlevoorziening om afvalwater dat u loost in het vuilwaterriool te kunnen bemonsteren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4002b	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.127 lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Reinigt of ontsmet u dierenverblijven? En loost u het afvalwater daarvan in het vuilwaterriool? Dan moet het mogelijk zijn om monsters te nemen van het afvalwater.			
Een controlevoorziening is een voorziening waardoor het mogelijk is om monsters te nemen van het afvalwater. Denk bijvoorbeeld aan een put. Hiermee is het mogelijk om vast te stellen dat u aan de lozingseis voldoet.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:**

Huisvestingssysteem - Zorg dat het huisvestingssysteem is uitgevoerd volgens de technische beschrijving.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4022	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.123 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Een huisvestingssysteem moet zijn gebouwd volgens de technische eisen in de stalbeschrijving. Een stalbeschrijving heet ook wel systeembeschrijving of leaflet. Voor een groot aantal stalsystemen is er zo'n beschrijving. Op de website van InfoMil staat een overzicht met alle stalbeschrijvingen . In principe gelden de eisen van het systeem ten tijde van uw melding Activiteitenbesluit of uw milieuvergunning.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:****Huisvestingssysteem - Zorg dat u het huisvestingssysteem gebruikt en onderhoud volgens de technische beschrijving.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4023	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.123 lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
U moet een huisvestingssysteem gebruiken en onderhouden volgens de voorwaarden, die nodig zijn voor een goede werking van het systeem. Deze voorwaarden staan ook in de stalbeschrijvingen. Op de website van InfoMil staat een overzicht met alle stalbeschrijvingen .			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B**Maatregel:****Melkwinning - Hergebruik was- en spoelwater van de melkinstallatie.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4003b	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.129 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.129 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.129 lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Maakt u gebruik van een melkinstallatie? Dan moet u het afvalwater van het wassen en spoelen van de melkinstallatie zoveel mogelijk hergebruiken.			
Is hergebruik niet meer mogelijk? Dan mag u het afvalwater:			
<ul style="list-style-type: none"> in het vuilwaterriool lozen, of gelijkmatig over onverharde bodem verspreiden. 			
U mag het afvalwater niet mengen met mest.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingsstelsel dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Plaats een luchtwassysteem met voldoende capaciteit.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4040	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.124 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.97 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.97 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Houdt u landbouwhuisdieren in een stal met een luchtwassysteem? Dan moet de capaciteit van de luchtwasser gebaseerd zijn op de maximale ventilatiebehoefte van het aantal en de soort dieren. De opleveringsverklaring moet de relevante gegevens voor de dimensionering bevatten.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingsstelsel dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Zorg dat de opleveringsverklaring van het luchtwassysteem volledig is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4041	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.97 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.97 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Houdt u landbouwhuisdieren in een stal met een luchtwassysteem? Dan moet u een opleveringsverklaring van het systeem hebben. Deze opleveringsverklaring moet in elk geval de volgende gegevens bevatten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • gegevens over de dimensionering en de capaciteit van de luchtwasser, en • gegevens over parameters die van belang zijn voor de goede werking van de luchtwasser. <p>De precieze gegevens staan in lid 2 van artikel 3.97 van de Activiteitenregeling.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingsstelsel dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Plaats bij het waswater een laagdebietalarmering.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4046	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.99 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Het waswater moet zijn voorzien van een alarmering. De alarmering moet in werking treden als het debiet van het waswater te laag is voor een goede werking van het luchtwassysteem.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Installeer elektromagnetische flowmeters in spuilleidingen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4047	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.99 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.99 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.100 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet de hoeveelheid spuiwater automatisch kunnen meten. Daarom moet u voor elke spuiwaterstroom in de spuilleiding een elektromagnetische flowmeter installeren.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Bewaar geregistreerde gegevens vijf jaar.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4048	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.99 lid 4 op 22-11-2019
Toelichting			
Heeft u een elektronisch monitoringsysteem? Dan moet u de geregistreerde gegevens vijf jaar bewaren.			
Heeft u nog geen elektronisch monitoringsysteem? Dan moet u de gegevens van de wekelijkse registratie drie jaar bewaren.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Laat pH-elektrodes en EC-elektrodes kalibreren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4050	Een keer per 6 maanden	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.99 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.99 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.100 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.100 lid 4 op 22-11-2019
Toelichting			
Voor het meten van de zuurgraad (pH) en de elektrische geleidbaarheid (EC) gebruikt u elektrodes. U moet de pH-elektrode en de EC-elektrode elke zes maanden laten kalibreren door een deskundige.			
U moet de bewijzen hiervan vijf jaar bewaren.			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Zorg voor een goede verdeling van de stallucht over de luchtwasser.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4051	Enmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.125 lid 3 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.98 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.98 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.98 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 3.98 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.98 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 3.98 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 3.98 lid 7 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Tussen de stal en de luchtwasser zit een drukkamer. De stallucht moet zo goed mogelijk zijn verdeeld over het hele aanstroomoppervlak van het filterpakket. Daarom gelden de volgende eisen voor de drukkamer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zorg dat het doorstroomoppervlak van het luchtkanaal tenminste één cm² per kubieke meter lucht bij de maximale capaciteit van het luchtwassysteem, en • houdt een afstand aan tussen de ventilatoren die de lucht uit de stal zuigen en het filterpakket. <p>De afstand moet ten minste 3 meter zijn. Zitten de ventilatoren na het filterpakket? Dan is 1 meter genoeg.</p> <p>Zit er vóór het filterpakket een reinigingsstap zonder filterpakket? Dan meet u de afstand tot deze reinigingsstap.</p> <p>Bestaande drukkamers</p> <p>Heeft u een drukkamer die is gebouwd vóór 1 januari 2013? En voldoet u niet aan deze eisen? En is het redelijkerwijs niet mogelijk de drukkamer aan te passen? Dan is deze maatregel niet van toepassing.</p> <p>Maatwerk</p> <p>Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift ook een andere afstand dan 3 meter voorschrijven. De afstand mag kleiner zijn als op een andere manier een goede verdeling van de lucht over het aanstroomoppervlak van het filterpakket of de filterwand plaatsvindt.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Tref bij overschrijding parameters maatregelen om de goede werking te waarborgen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4052	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 3.125 lid 6 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Blijkt uit de elektronische monitoring en registratie dat waarden van parameters grenzen overschrijden? Dan kan dat betekenen dat de luchtwasser niet meer goed werkt. U moet gelijk maatregelen nemen om de parameters tot de ontwerpwaarden terug te brengen. En te zorgen dat de luchtwasser weer goed werkt.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Stel gedragsregels op voor gebruik en onderhoud van het luchtwassysteem.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4053	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 7 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.101 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet vastleggen welke maatregelen nodig zijn wanneer uit de elektronische monitoring blijkt dat bepaalde parameters afwijken. U legt dit vast in gedragsregels. Neem daarin in voor elke parameter elk geval op:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wat mogelijke oorzaken zijn van een afwijking, • wie er bij afwijking actie onderneemt, en • wat die actie is. <p>U moet in de gedragsregels ook vastleggen hoe het onderhoud en de controles van het luchtwassysteem zijn geregeld. Het gaat er ook om dat duidelijk is welk onderhoud u zelf doet, en welk onderhoud u door een externe deskundige laat doen. Maak daarbij onderscheid in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • schoonmaak, visuele controles en onderhoud van het luchtwassysteem, en • controle van de instellingen en prestaties van het luchtwassysteem. <p>Geef voor soort onderhoud en controle aan welke werkzaamheden daar bij horen, wie ze uitvoert en wanneer en hoe vaak dit gebeurt.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Elektronische monitoring - Plaats elektronische monitoring bij een luchtwassysteem.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4042	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.125 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 3.125 lid 8 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.99 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.99 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.100 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.100 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Een luchtwassysteem moet zijn voorzien van elektronische monitoring. De elektronische monitoring moet in elk geval de volgende meetvoorzieningen hebben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • geleidbaarheidssensor, • elektromagnetische flowmeter, • pH-meter, • elektriciteitsmeter, en • drukverschilmeter. <p>Bestaande luchtwassystemen</p> <p>Heeft u een luchtwassysteem dat is gebouwd vóór 1 januari 2013? En is er geen elektronisch monitoringsysteem? Dan is tot 1 januari 2016 geen elektronisch monitoringsysteem nodig.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Elektronische monitoring - Zorg voor elektronische monitoring van essentiële parameters van het systeem.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4043	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.125 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.125 lid 5 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.99 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.99 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Een aantal parameters van een luchtwassysteem moet ieder uur automatisch worden geregistreerd. Het gaat om:

- zuurgraad van het waswater,
- geleidbaarheid van het waswater,
- spuiwaterproductie (inclusief cumulatieve waarden),
- drukval over het filterpakket, en
- elektriciteitsverbruik van de waswaterpomp (inclusief cumulatieve waarden).

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Geen elektronische monitoring - Registreer zuurgraad, uren en hoeveelheid spuiwater.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4044	Een keer per week	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.125 lid 8 op 22-11-2019 Artikel 3.125 lid 9 op 22-11-2019 Artikel 3.125 lid 10 op 22-11-2019 	

Toelichting

Heeft u een luchtwassysteem dat is gebouwd vóór 1 januari 2013? En is er geen elektronisch monitoringsysteem? Dan is tot 1 januari 2016 geen elektronisch monitoringsysteem nodig.

Wel moet u elke week de volgende parameters registreren:

- de zuurgraad van het waswater,
- de meterstand van de urenteller van de waswaterpomp in kubieke meter, en
- de meterstand van de watermeter van de spuiwaterproductie in kubieke meter.

U moet deze gegevens drie jaar in het bedrijf bewaren.

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Plaats een controlevoorziening om spuiwater te kunnen bemonsteren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4055	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.126 lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Loost u spuiwater in het vuilwaterriool? Dan moet het mogelijk zijn om monsters te nemen van het spuiwater.</p> <p>Een controlevoorziening is een voorziening waardoor het mogelijk is om monsters te nemen van het afvalwater. Denk bijvoorbeeld aan een put. Hiermee is het mogelijk om vast te stellen dat u aan de lozingseisen voldoet.</p>			

Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem

Maatregel:

Lozen voorkomen - Plaats een spuiwateropvang.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4054	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.2 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 3.126 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 3.126 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 3.126 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 3.126 lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U mag spuiwater van een luchtwasser niet lozen. Daarom moet u het spuiwater opvangen in een opvangvoorziening.</p> <p>Uitzondering lozen in vuilwaterriool</p> <p>Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift het lozen van spuiwater in een vuilwaterriool toestaan. Maar alleen als hierdoor de bescherming van het milieu niet in gevaar komt.</p> <p>Het maatwerkvoorschrift kan eisen stellen aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid van het afvalwater, het meten en registreren van de samenstelling, eigenschappen en hoeveelheid, de maatregelen die u moet treffen, hoe lang de lozing mag duren, en de plaats van het lozingspunt. 			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op stoffen in verpakking die:

- een gevarenlabel hebben (ADR-klasse voor transport of CMR-stof) of
- bodembedreigend zijn

Voor de opslag van vuurwerk, vaste kunstmeststoffen, vloeibare kunstmeststoffen bij agrarische activiteiten, asbest, airbags, gordelspanners en andere ontplofbare stoffen gelden de maatregelen bij deze activiteit niet. Zie daarvoor de maatregelen bij andere activiteiten.

Onder verpakkingen vallen ook gasflessen, gaspatronen, spuitbussen, Intermediate Bulk Containers (IBC) en accu's.

CMR-stoffen zijn stoffen met dit gevarenlabel:



Bodembedreigende stoffen: uit het stoffenschema van de [Nederlandse Richtlijn Bodembescherming](#) (deel 3, Bijlage 2) is af te leiden of stoffen bodembedreigend zijn.

Maatregel:

Algemeen - Zorg dat verpakkingen tegen normale behandeling bestand zijn en niet lekken.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0341	Voortdurend		• Artikel 4.2 op 22-11-2019
Toelichting			
Verpakkingen moeten bestand zijn tegen normale behandeling. En zo zijn uitgevoerd dat ze niet zomaar kunnen lekken.			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Algemeen - Sla verpakte gevaarlijke stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0342	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.3 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.3 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.3 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.4d op 22-11-2019 • Artikel 4.5 op 22-11-2019 • Artikel 4.6 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.6 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.6 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.6 lid 4 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" bevat regels voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking. De Activiteitenregeling verwijst naar deze PGS 15.</p> <p>Een opslagvoorziening met gevaarlijke stoffen en CMR stoffen in verpakking moet voldoen aan diverse onderdelen van hoofdstuk 3 van PGS 15. Hierin staan onder andere voorschriften voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de bouwkundige constructie, • de veilige inrichting en gebruik en • hoe u moet omgaan met incidenten. <p>Meer informatie over de eisen uit PGS 15 en uitleg over opslagvoorzieningen staat in de Handleiding PGS 15 op de website van InfoMil. PGS 15 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.</p> <p>Uitzondering ADR klasse 9</p> <p>In ADR klasse 9 vallen verschillende stoffen en voorwerpen. PGS 15 is alleen van toepassing op de stoffen uit klasse 9 die water kunnen verontreinigen. Deze stoffen hebben een classificatiecode M6 of M7 of UN-nummer 3077 en 3082.</p> <p>Uitzondering CMR stoffen - Metalen</p> <p>PGS 15 is niet van toepassing op CMR stoffen als het gaat om metalen in vaste vorm. Deze uitzondering is niet van toepassing op poedervormige metalen.</p> <p>Uitzondering sommige brandbare vloeistoffen</p> <p>PGS 15 is niet van toepassing op een aantal brandbare vloeistoffen (ADR klasse 3). Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • alcoholhoudende dranken in consumentenverpakking; • dieselolie, gasolie of lichte stookolie (vlampunt > 60 graden Celsius); • verwarmde brandbare vloeistoffen met UN-nummer 3256 (vlampunt > 60 graden Celsius). <p>Uitzondering bijzondere situaties</p> <p>In sommige situaties is het niet mogelijk of redelijk om stoffen in een PGS 15 opslagvoorziening op te slaan. Zo nodig bevat de Activiteitenregeling daarvoor aparte voorschriften. Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tijdelijke opslag voor vervoer; • de werkvoorraad; • opslag in vervoerseenheden; • opslag in een winkel; 			

- verpakkingen die met leidingen zijn aangesloten op een installatie;
- gassen in gasflessen met een totale waterinhoud van maximaal 125 liter;
- maximaal 400 kg of liter gewasbeschermingsmiddelen en biociden.

Een vervoerseenheid is bijvoorbeeld een vrachtauto, treinwagon of tankwagen. Deze moeten bestemd zijn voor het vervoer van goederen of producten. En ze moeten geschikt zijn voor het vervoer van gevaarlijke stoffen.

Uitzondering gasflessen, spuitbussen en ADR-klasse 4

Deze algemene maatregel geldt niet voor het opslaan van gasflessen, spuitbussen, gaspatronen, aanstekers en stoffen van ADR-klasse 4. Deze opslagen moeten wel voldoen aan delen van hoofdstuk 3 van PGS 15. Maar daarnaast gelden ook andere hoofdstukken van PGS 15. Daarom gelden voor deze opslagen andere meer specifieke maatregelen.

Uitzondering afgetapte brandstoffen bij autodemontage

Deze algemene maatregel geldt niet voor het opslaan van afgetapte brandstoffen bij een autodemontagebedrijf. Daarvoor gelden andere meer specifieke maatregelen.

Uitzondering kleine hoeveelheden

Slaat u kleine hoeveelheden gevaarlijke stoffen op? Dan is een PGS 15 opslagvoorziening misschien niet nodig. De ondergrenzen staan in [artikel 4.6 van de Activiteitenregeling](#).

Wanneer een combinatie van stoffen wordt opgeslagen waarvoor verschillende ondergrenzen gelden, moet de ondergrens voor de totale hoeveelheid naar rato worden berekend. Op de website van InfoMil staat een [voorbeeld](#) uitgewerkt.

Aanwezigheid deskundig personeel

Heeft u een opslagvoorziening voor meer dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen? Dan moet er bij werkzaamheden met gevaarlijke stoffen in de opslagvoorziening deskundig personeel aanwezig zijn. Dat staat in voorschrift 3.14.1 van PGS 15.

U moet kunnen aantonen dat personeel deskundig is. Dat kan met certificaten of ander bewijs van gevolgde opleidingen.

Maatwerk opslag gevaarlijke stoffen

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift andere eisen stellen voor het opslaan van gevaarlijke stoffen. Maar het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als het toepassen van PGS 15 niet mogelijk is en hierdoor de bescherming van het milieu niet in gevaar komt.

Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen

Heeft u een bestaande opslagvoorziening waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.2 van PGS 15? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Maar dit mag alleen als:

- de opslagvoorziening is gebouwd vóór 1 januari 2008, en
- u voor die opslagvoorziening een omgevingsvergunning milieu had of dat uw bedrijf viel onder algemene regels (8.40 AMvB).

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Algemeen - Sla verpakkingen met vloeistoffen op boven een lekbak of een vloeistofdichte vloer.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0401	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.10 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.10 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet verpakkingen met vloeibare gevaarlijke stoffen, vloeibare CMR-stoffen en vloeibare stoffen die de bodem kunnen verontreinigen opslaan boven een lekbak of vloeistofdichte vloer.			
Uitzondering			
Zijn de verpakkingen gesloten? En voldoen ze aan de eisen voor vervoer (ADR) of vergelijkbaar? Dan mag de opslag ook plaatsvinden boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Algemeen - Sla verpakkingen met vaste stoffen op boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0403	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.10 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet verpakkingen met vaste gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen en stoffen die de bodem kunnen verontreinigen opslaan boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			
Uitzondering			
Slaat u afvalstoffen op waaruit vloeistoffen kunnen lekken die de bodem verontreinigen? Zoals poetsdoeken of oliefilters? Sla deze dan op in een deugdelijke gesloten verpakking of boven een lekbak.			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Algemeen - Zorg dat de werkvoorraad juist is opgeslagen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0404	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.10 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 4.10 lid 6 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Een werkvoorraad met gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of stoffen die de bodem kunnen verontreinigen moet altijd in voldoende stevige en dichte verpakkingen zitten. De verpakkingen moeten bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen.</p> <p>Heeft u meer dan 50 liter brandbare vloeistoffen als werkvoorraad? Dan moet u dit opslaan boven een lekbak. Deze lekbak moet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • onbrandbaar zijn, • bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen, en • alle stoffen die boven de lekbak staan kunnen opvangen. <p>Op de website van InfoMil staat uitgelegd wat werkvoorraad is.</p>			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Algemeen - Sla poetsdoeken en oliefilters op in goede verpakking of boven een lekbak.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0405	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.10 lid 5 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Slaat u afvalstoffen op waaruit vloeistoffen kunnen lekken die de bodem verontreinigen? Zoals poetsdoeken of oliefilters? Sla deze dan op in een deugdelijke gesloten verpakking of boven een lekbak.</p>			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

ADR klasse 4 - Sla deze stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0351	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.4b lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.4b lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.4b lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.4d op 22-11-2019 • Artikel 4.5 op 22-11-2019 • Artikel 4.6 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Stoffen in ADR klasse 4 zijn:

- brandgevaarlijke vaste stoffen,
- stoffen die vanzelf kunnen ontbranden;
- stoffen die als ze nat worden brandbare gassen kunnen vormen.

Een opslagvoorziening met deze stoffen moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van PGS 15. Daarnaast moet de opslagvoorziening ook nog voldoen aan het vereiste beschermingsniveau volgens voorschrift 8.5.1 van PGS 15.

Meer informatie over beschermingsniveaus staat in PGS 15.

Uitzondering opslagkast

Slaat u stoffen van ADR klasse 4 op in een brandveiligheidsopslagkast? Daarop zijn alleen de voorschriften van hoofdstuk 3 van PGS 15 van toepassing.

Gescheiden opslaan ADR klasse 4.1

U moet sommige stoffen uit ADR klasse 4.1 gescheiden opslaan van andere stoffen. Dit staat in voorschrift 8.5.2 van PGS 15. Het gaat om:

- klasse 4.1 verpakkingsgroep II en III met de gevaaraspecten D of DT mag u alleen met elkaar opslaan;
- klasse 4.1 met gevaaraspect SR2 mag u niet samen met andere stoffen of goederen opslaan.

De gevaaraspecten staan op het veiligheidsinformatieblad.

PGS 15 vindt u op de [website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen](#).

Uitzondering kleine hoeveelheden

Slaat u kleine hoeveelheden gevaarlijke stoffen op? Dan is een PGS 15 opslagvoorziening misschien niet nodig. De ondergrenzen staan in [artikel 4.6 van de Activiteitenregeling](#).

Wanneer een combinatie van stoffen wordt opgeslagen waarvoor verschillende ondergrenzen gelden, moet de ondergrens voor de totale hoeveelheid naar rato worden berekend. Op de website van InfoMil staat een [voorbeeld](#) uitgewerkt.

Aanwezigheid deskundig personeel

Heeft u een opslagvoorziening voor meer dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen? Dan moet er bij werkzaamheden met gevaarlijke stoffen in de opslagvoorziening deskundig personeel aanwezig zijn. Dat staat in voorschrift 3.14.1 van PGS 15.

U moet kunnen aantonen dat personeel deskundig is. Dat kan met certificaten of ander bewijs van gevolgde

opleidingen.

Maatwerk opslag gevaarlijke stoffen

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift andere eisen stellen voor het opslaan van gevaarlijke stoffen. Maar het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als het toepassen van PGS 15 niet mogelijk is en hierdoor de bescherming van het milieu niet in gevaar komt.

Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen

Heeft u een bestaande opslagvoorziening waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.2 van PGS 15? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Maar dit mag alleen als:

- de opslagvoorziening is gebouwd vóór 1 januari 2008, en
- u voor die opslagvoorziening een omgevingsvergunning milieu had of dat uw bedrijf viel onder algemene regels (8.40 AMvB).

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Gasflessen - Zorg dat autogas alleen aanwezig is in wisselreservoirs voor transportmiddelen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0332	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.1 lid 6 op 22-11-2019 	
Toelichting			
U mag geen gasflessen met autogas in uw bedrijf hebben.			
Uitzondering			
Het hebben en gebruiken van wisselreservoirs voor heftrucks en andere interne transportmiddelen is toegestaan. Het verbod geldt ook niet voor gedemonteerde LPG-tanks.			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Gasflessen - Sla gasflessen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0345	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.4a lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.4a lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.4a lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.4a lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 4.4d op 22-11-2019 • Artikel 4.5 op 22-11-2019 • Artikel 4.6 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" bevat regels voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking. De Activiteitenregeling verwijst naar deze PGS 15.

Een opslagvoorziening met gasflessen moet voldoen aan diverse onderdelen van hoofdstuk 3 en hoofdstuk 6 van PGS 15. Hoofdstuk 3 bevat onder andere voorschriften voor:

- de bouwkundige constructie,
- de veilige inrichting en gebruik en
- hoe u moet omgaan met incidenten.

Hoofdstuk 6 bevat specifieke voorschriften voor een gasflessenopslag. Deze gaan over:

- de aanwezigheid van een ingeslagen keurmerk en gevarenetiketten;
- de keuring en herkeuring van gasflessen;
- de brandwerendheid van een wand die onderdeel is van de gasflessenopslag;
- dat u moet zorgen dat gasflessen niet om kunnen vallen;
- de maximale hoeveelheid gassen in een opslagvoorziening;
- welke gassen u gescheiden moet opslaan en of u de flessen mag stapelen;
- ventilatievoorzieningen;
- aanrijdbeveiliging
- de eisen aan een brandveiligheidsopslagkast.

De voorschriften zijn ook van toepassing op lege gasflessen.

Meer informatie over de [eisen uit PGS 15 aan een gasflessenopslag](#) staat op de website van InfoMil. PGS 15 vindt u op de [website van Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen](#).

Aanwezigheid deskundig personeel

Heeft u een opslagvoorziening voor meer dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen? Dan moet er bij werkzaamheden met gevaarlijke stoffen in de opslagvoorziening deskundig personeel aanwezig zijn. Dat staat in voorschrift 3.14.1 van PGS 15.

U moet kunnen aantonen dat personeel deskundig is. Dat kan met certificaten of ander bewijs van gevolgde opleidingen.

Uitzondering geïsoleerde gasflessen, kooldioxide en brandblusmiddelen voor direct gebruik

Deze maatregel is niet van toepassing op gasflessen met:

- sterk gekoelde vloeibare gassen met een warmte-isolerende bescherming
- kooldioxide met een doelmatige drukontlastvoorziening;
- kooldioxide bij een horecabedrijf, of
- brandblusmiddelen voor direct gebruik.

U kunt een drukontlastvoorziening herkennen aan breekplaatjes of veerveiligheid in de kop van de gasfles of in de afsluiter.

Uitzondering gasflessen aan leiding of laskar

Deze maatregel is niet van toepassing op:

- een werkvoorraad gasflessen,
- gasflessen op een laskar, en
- gasflessen die zijn aangesloten op een verzamelleiding of leidingnet.

Dit staat in voorschrift 6.2.1 van PGS 15.

Uitzondering kleine hoeveelheden

Is de totale waterinhoud van de gasflessen minder dan 125 liter? Dan is geen PGS 15 opslagvoorziening nodig.

Maatwerk gasflessenopslag

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift andere eisen stellen voor het opslaan van gevaarlijke stoffen. Maar het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als het toepassen van PGS 15 niet mogelijk is en hierdoor de bescherming van het milieu niet in gevaar komt.

Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen

Heeft u een bestaande gasflessenopslag waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.2 van PGS 15? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Maar dit mag alleen als:

- de gasflessenopslag is gebouwd vóór 1 januari 2008, en
- u voor die opslag een omgevingsvergunning milieu had of dat uw bedrijf viel onder algemene regels (8.40 AMvB).

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Gasflessen buiten een opslagvoorziening - Zorg dat gasflessen buiten een opslagvoorziening een ADR-etiket hebben en zijn gekeurd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0350	Voortdurend		• Artikel 4.4a lid 6 op 22-11-2019
Toelichting			
Gasflessen die niet in een opslagvoorziening zijn geplaatst moeten voldoen aan een paar voorschriften uit PGS 15.			
Daarin staat dat:			
<ul style="list-style-type: none"> • de gasflessen een ADR-etiket moeten hebben; • de gasflessen moeten zijn gekeurd; • u beschadigde gasflessen apart moet zetten op een veilige locatie en moet afvoeren. 			
PGS 15 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen .			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Gasflessen met blusgas of kooldioxide - Zorg dat de opslagplaats voor gasflessen met blusgas of kooldioxide herkenbaar is en niet toegankelijk voor onbevoegden.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0349	Voortdurend		• Artikel 4.4a lid 5 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Sommige gasflessen hoeft u niet in een PGS 15 opslagvoorziening op te slaan. Dit geldt voor gasflessen met:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kooldioxide met een doelmatige drukontlastvoorziening; • kooldioxide bij een horecabedrijf, of • brandblusmiddelen voor direct gebruik. <p>Deze gasflessen moet u wel op een speciale opslagplaats neerzetten. Deze opslagplaats moet aan de buitenkant herkenbaar zijn en u moet de opslagplaats duidelijk markeren. De opslagplaats mag niet toegankelijk zijn voor onbevoegden.</p>			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Opslagvoorziening met meer dan 1.000 liter brandbare gassen buiten - Zorg dat de afstand tussen woningen en een buitenopslag voor gasflessen met meer dan 1000 liter brandbare gassen ten minste 15 meter is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0331	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.1 lid 5 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.1 lid 4 op 22-11-2019

Toelichting

Heeft u een opslagvoorziening voor gasflessen in de buitenlucht? En is daar meer dan 1.000 liter brandbare gassen in gasflessen aanwezig? Dan moet de afstand tussen de gasflessen en een woning van derden ten minste 15 meter zijn. Het gaat bij de hoeveelheid om de totale waterinhoud van alle gasflessen in een opslagvoorziening. Hierbij tellen lege gasflessen ook mee. Heeft u twee opslagvoorzieningen met elk minder dan 1.000 liter? Dan geldt de minimum afstand niet.

Opslagvoorziening

Een opslagvoorziening is bijvoorbeeld een losse kast, een ingebouwde kast, een kluis, een opslaggebouw of een vatenpark. Een opslagvoorziening moet bestemd zijn voor de opslag van gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen. Meer informatie staat in de [Handleiding PGS 15](#) op de website van InfoMil.

Uitzondering brandwerende voorzieningen

Is de gasflessenopslag uitgevoerd als brandcompartiment? Dan moet u een afstand van 7,5 meter tot een woning van derden aanhouden. Dit geldt ook als u een geschikte brandwerende voorziening heeft. Een geschikte voorziening is een wand:

- met een brandwerendheid van ten minste 60 minuten;
- met een hoogte van twee meter;
- die links en rechts uitstrekt tot 2 meter van de gasflessenopslag.

Brandcompartiment

Een brandcompartiment is een begrip uit het Bouwbesluit. Het is een deel van een gebouw dat bij brand een zelfstandige eenheid vormt. Het zorgt er voor dat een brand zich niet kan uitbreiden tot buiten het brandcompartiment.

Brandbare gassen

Voorbeelden van brandbare gassen zijn propaan, butaan, waterstof, acetyleen, methaan, formeergas.

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Loodzuuraccu's - Sla gebruikte loodzuuraccu's op in een lekbak of op een vloeistofdichte vloer.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0354	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.4c lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.4c lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet gebruikte loodzuuraccu's opslaan boven een vloeistofdichte vloer of een lekbak. Deze:</p> <ul style="list-style-type: none"> • moeten bestand zijn tegen de druk van lekkende vloeistoffen, • moeten zuurbestendig zijn, • mogen niet groter zijn dan 20 vierkante meter, en • moeten alle vloeistoffen uit de aanwezige loodzuuraccu's kunnen opslaan. <p>Voor een vloeistofdichte vloer betekent dit dat deze opstaande randen moet hebben of naar het midden moet aflopen.</p>			

Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Maatregel:

Loodzuuraccu's - Plaats loodzuuraccu's rechtop.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0356	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.4c lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
Dit geldt voor alle loodzuuraccu's, zowel nieuw als gebruikt.			

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Voer laswerkzaamheden binnen een gebouw uit.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1100	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.39 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.39 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.86 lid 1 op 22-11-2019 	
Toelichting			
U moet laswerkzaamheden in een gebouw uitvoeren en niet in de buitenlucht.			
Uitzondering grote werkstukken			
Werkt u met hele grote of zware werkstukken? En kunt u deze daarom niet binnen een gebouw lassen? Dan mag u dat wel buiten doen.			
Uitzondering voor jachthavens			
Heeft u een jachthaven? En worden daar pleziervaartuigen onderhouden en gerepareerd door mensen die dat niet beroepsmatig doen? In dat geval mogen laswerkzaamheden wel in de buitenlucht worden uitgevoerd.			

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Plaats een afzuiginstallatie die vrijkomend stof en rook bij de bron afzuigt.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1101	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.55 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 5 op 22-11-2019

Toelichting

U moet stof en rook dat vrijkomt bij laswerkzaamheden afzuigen bij de bron. Dit is niet bij alle laswerkzaamheden nodig. Hieronder staat een overzicht.

Lasklasse	Lasproces	Bronafzuiging nodig?
I en II	Alle	nooit
III	Alle	bij verbruik van meer dan 6.500 kg lastoevoegmateriaal of laselektroden per jaar
IV	Alle	altijd, indien redelijk
V, VI en VII	<ul style="list-style-type: none"> • roestvaststaal met beklede elektrode • roestvaststaal met MAG gevulde draad • andere materialen met gelegerde elektrode of gelegerde gevulde draad 	bij verbruik van meer dan 200 kg lastoevoegmateriaal of laselektroden per jaar
	alle andere lasprocessen	altijd, indien redelijk

Lasklassen

De verschillende lasprocessen zijn opgedeeld in zeven klassen. Daarbij zijn lasprocessen van klasse I het minst milieubelastend zijn en lasprocessen van klasse VII het meest milieubelastend. De klassenindeling is afhankelijk van het toegepaste lasproces, soort en hoeveelheid lastoevoegmateriaal, elektrode en het te lassen materiaal. Op de website van InfoMil staat een [overzicht met lasklassen](#).

Uitzondering indien bronafzuiging niet redelijk is

De bronafzuiging moet doelmatig zijn. Dat betekent dat het ontwerp en de capaciteit van de afzuiginstallatie moet passen bij uw activiteiten.

Bronafzuiging is alleen verplicht als het redelijkerwijs mogelijk is. Werkt u met hele grote werkstukken of wisselt de plaats van de werkzaamheden sterk? Dan kan het zijn dat het niet redelijk is om bronafzuiging toe te passen. Ga op de website van InfoMil na [of bronafzuiging in uw situatie redelijk is](#).

Uitzondering kleinschalige activiteiten

Voert u laswerkzaamheden op kleine schaal of bij uitzondering uit? Dan is bronafzuiging niet nodig.

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Voer afgezogen lasrook bovendaks en omhoog gericht af.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1108	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.55 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.55 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.55 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 4.55 lid 5 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Voert u afgezogen lasrook in de buitenlucht af? En ligt er binnen 50 meter van het afvoerpunt een gevoelig gebouw, zoals een woning? Dan moet de afvoer bovendaks uitmonden en omhoog zijn gericht.</p>			
Uitzondering bedrijventerrein			
<p>Ligt uw bedrijf op een gezoneerd industrieterrein of een bedrijventerrein met minder dan één gevoelig gebouw per hectare? Dan is deze maatregel niet nodig.</p>			
Maatwerk luchtkwaliteit			
<p>Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de ligging en uitvoering van het afvoerpunt. Maar alleen als dit nodig is voor de luchtkwaliteit.</p>			
Uitzondering bestaande situaties			
<p>Heeft u het afvoerpunt gerealiseerd voordat dit voorschrift op uw bedrijf van toepassing werd? Dan hoeft u deze maatregel pas te treffen als de emissies toenemen of u het afvoerpunt verandert. Het bevoegd gezag kan wel met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de ligging en uitvoering van het afvoerpunt. Maar alleen als dit nodig is voor de luchtkwaliteit.</p>			
<p>Voor de meeste bedrijven is de datum waarop dit voorschrift van toepassing werd 1 januari 2008.</p>			
Gevoelige gebouwen			
<p>Woningen zijn altijd gevoelige gebouwen. Maar bijvoorbeeld ook ziekenhuizen en scholen. In artikel 1.2 van het Besluit geluidhinder staat welke gebouwen ook als gevoelig zijn aangewezen.</p>			

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Registreer de gebruikte lastoevoegmaterialen en laselektroden.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1107	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.55 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 5 op 22-11-2019

Toelichting

Voor sommige lasprocessen is bronafzuiging pas bij een bepaalde omvang nodig. Pas wanneer het jaarverbruik aan lastoevoegmateriaal en laselektroden boven een grens komt is bronafzuiging nodig en moet u voldoen aan de emissie-eisen. Hieronder staat een overzicht met de ondergrenzen:

Lasklasse	Lasproces	Bronafzuiging nodig?
III	Alle	bij verbruik van meer dan 6.500 kg lastoevoegmateriaal of laselektroden per jaar
V, VI en VII	<ul style="list-style-type: none"> • roestvaststaal met beklede elektrode • roestvaststaal met MAG gevulde draad • andere materialen met gelegeerde elektrode of gevulde draad 	bij verbruik van meer dan 200 kg lastoevoegmateriaal of laselektroden per jaar

Blijft uw jaarverbruik onder deze grenzen? En past u geen bronafzuiging en emissiebeperking toe? Dan moet u het verbruik aan lastoevoegmateriaal of laselektroden kunnen aantonen. Registreer daarom het verbruik.

Lasklassen

De verschillende lasprocessen zijn opgedeeld in zeven klassen. Daarbij zijn lasprocessen van klasse I het minst milieubelastend zijn en lasprocessen van klasse VII het meest milieubelastend. De klassenindeling is afhankelijk van het toegepaste lasproces, soort en hoeveelheid lastoevoegmateriaal, elektrode en het te lassen materiaal. Op de website van InfoMil staat een [overzicht met lasklassen](#).

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Filter of gaswasser - Voer afgezogen lasrook door een filtrerende afscheider of elektrostatisch filter.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1102	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.40 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.40 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.41 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.41 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.42 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.42 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.56 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 4.56 lid 7 op 22-11-2019

Toelichting

U moet voldoen aan de eisen voor emissies van lasrook en lasdampen. Dit geldt alleen voor lasrook en lasdampen die u bij de bron moet afzuigen.

U voldoet aan de emissie-eisen als u afgezogen lasrook door een filtrerende afscheider of een elektrostatisch filter voert. Het filter moet wel geschikt zijn om de emissie-eis te halen. Dit moet blijken uit de specificaties.

Voor de meeste lasprocessen is er alleen een emissie-eis voor stof. Voor sommige lasprocessen gelden aanvullend emissie-eisen voor chroom, beryllium of lood. In de tabel hieronder staan de emissie-eisen. Controleer goed of de filters die u gebruikt aan deze emissie-eisen voldoen.

Gebruik andere techniek dan filtrerende afscheider of elektrostatisch filter

Wilt u de stofemissies op een andere manier dan met een filtrerende afscheider of een elektrostatisch filter beperken? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

Activiteit	Stof	Massastroom [gram per uur]	Emissie-eis [mg/Nm ³]
lassen klasse III t/m VII	stofklasse S	200 of meer	5
		minder dan 200	50
lassen van roestvast staal lassen van berylliumlegeringen	chroom-VI verbindingen	meer dan 0,5 [berekend als chroom]	0,1 [berekend als chroom]
	berylliumverbindingen	meer dan 0,15 [berekend als beryllium]	0,05 [berekend als beryllium]
lassen van materialen met loodmenie	loodverbindingen	meer dan 2,5 [berekend als lood]	0,5 [berekend als lood]

Lees meer over het begrip massastroom en [hoe u bepaalt of u voldoet aan de emissie-eisen](#) op de website van InfoMil.

Uitzondering geen bronafzuiging

Is er bij een lasproces geen bronafzuiging nodig? Dan zijn de emissie-eisen niet van toepassing. U hoeft dan ook geen filter te plaatsen.

Uitzondering recirculatie

Recirculeert u de afgezogen lucht? Dan voldoet u automatisch aan de emissie-eisen.

Uitzondering buitenlucht

Werkt u met hele grote werkstukken? En kunt u deze niet binnen een gebouw behandelen? Dan mag u dat buiten

doen. Een stoffilter is dan niet nodig. Hetzelfde geldt voor laswerkzaamheden op een jachthaven als dat hobbymatig gebeurt.

Activiteit: Lassen van metalen

Maatregel:

Filter of gaswasser - Ga na hoe vaak u het filter moet controleren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1103	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.40 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.40 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 7 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet regelmatig controleren of een filter nog goed werkt.			
Frequentie			
Ga aan de hand van:			
<ul style="list-style-type: none"> de specificaties van het filter, de instructies van de leverancier, en de aard en omvang van de laswerkzaamheden 			
na hoe vaak u het filter moet controleren.			

Activiteit: Lassen van metalen

Maatregel:

Filter of gaswasser - Controleer het filter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1104	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.40 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.40 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 7 op 22-11-2019
Toelichting			
Controleer regelmatig of het filter nog goed werkt.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het filter moet wel goed blijven werken.			

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Filter of gaswasser - Onderhoud de filterinstallatie zodat deze goed blijft werken.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1105	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.40 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.40 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 7 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet een filterinstallatie goed onderhouden.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het filter moet wel goed blijven werken.			

Activiteit: Lassen van metalen**Maatregel:****Filter of gaswasser - Reinig of vervang het filter.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1106	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.40 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.40 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.41 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 4.42 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 4.56 lid 7 op 22-11-2019
Toelichting			
Reinig of vervang het filter zo vaak als dat nodig is om het goed te laten werken.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het filter moet wel goed blijven werken.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Zorg dat u niet meer dan 4 autowrakken heeft.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0678	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.84 lid 1 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Een garagebedrijf mag niet meer dan 4 autowrakken hebben.			
Uitzondering			
Dit geldt niet voor autodemontagebedrijven en bergingsbedrijven. En ook niet als u de wrakken opslaat voor onderzoek door politie of justitie.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Zorg dat u niet meer dan 4 tweewielerwrakken heeft.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0679	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.84 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Een garagebedrijf mag niet meer dan 4 wrakken van tweewielige motorvoertuigen hebben. Dit zijn bijvoorbeeld motoren, brommers, scooters of snorfietsen.			
Uitzondering			
Dit geldt niet voor bergingsbedrijven en bedrijven die deze wrakken demonteren. En ook niet als u de wrakken opslaat voor onderzoek door politie of justitie.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Zorg dat geen andere activiteiten met wrakken plaatsvinden dan het op verzoek van een particuliere eigenaar demonteren van accessoires.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0680	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.84 lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Een garagebedrijf mag in principe geen handelingen met een wrak uitvoeren. De enige dingen die u wel mag doen zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> Opslaan van een wrak. Op verzoek demonteren van accessoires van een particulier die ze opnieuw als particulier in een voertuig gaat gebruiken. Bijvoorbeeld een trekhaak, autoradio of een bagagerek. 			
Uitzondering			
Dit geldt niet voor bedrijven die wrakken van auto's of tweewielige motorvoertuigen demonteren.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Zorg dat proefdraaien van verbrandingsmotoren binnen plaatsvindt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0681	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.84 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 4.85 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U mag in de buitenlucht geen verbrandingsmotoren proefdraaien. Het gaat om proefdraaien bij motorrevisie en het proefdraaien tijdens onderhoud of reparatie van een verbrandingsmotor of motorvoertuig. Ook het proefdraaien voor de APK valt hieronder. Het starten en stoppen van een motorvoertuig om te laten zien dat het voertuig kan rijden valt hier niet onder.</p>			
Uitzondering pleziervaartuigen			
Zit bij een pleziervaartuig de motor in het vaartuig? Dan mag u deze wel in de buitenlucht proefdraaien.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Houd bij werkzaamheden met vuur voldoende afstand tot brandstofreservoirs en onderdelen die brandstof bevatten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0685	Voortdurend		• Artikel 4.95 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
U mag geen werkzaamheden met vuur uitvoeren aan of bij een brandstofreservoirs of andere delen van een motor die brandstof bevatten.			
Hieronder vallen ook werkzaamheden waarbij vonken ontstaan, zoals lassen en slijpen.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Houd brandstofreservoirs gesloten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0686	Voortdurend		• Artikel 4.95 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
Zorg er voor dat brandstofreservoirs altijd goed gesloten zijn.			
Uitzondering			
Is het voor het uitvoeren van werkzaamheden aan het reservoir nodig dat dit open is? Dan is dat toegestaan.			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Zorg dat bij werkzaamheden aan een tankwagen deze geen gevaarlijke stoffen of brandstoffen bevat.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0687	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.95 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.95 lid 4 op 22-11-2019
<p>Toelichting</p> <p>Voert u werkzaamheden aan tankwagens uit? Dan mag u dit alleen doen als de opslagtank van de tankwagen geen gevaarlijke stoffen of brandbare vloeistoffen bevat. U hoeft de brandstoftank niet leeg te maken, tenzij u werkzaamheden aan de brandstoftank uitvoert.</p> <p>Uitzondering</p> <p>Is er sprake van een noodreparatie? En heeft u het bevoegd gezag en de brandweer op de hoogte gesteld van het soort gevaarlijke stof? Dan mag u de reparatie uitvoeren met de stoffen in de opslagtank.</p>			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Voer afgezogen uitlaatgassen van proefdraaien bovendaks en omhoog gericht af naar buiten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0689	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.96 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.96 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 4.96 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.96 lid 4 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Zuigt u uitlaatgassen van proefdraaien af? Dan moet u deze uitlaatgassen in de buitenlucht afvoeren. Dit geldt ook voor de afzuiging van een ruimte waar u motoren proefdraait. Ligt er binnen 50 meter van het afvoerpunt een gevoelig gebouw, zoals een woning? Dan moet de afvoer bovendaks uitmonden en omhoog zijn gericht.</p>			
Uitzondering bedrijventerrein			
<p>Ligt uw bedrijf op een gezondeerd industrieterrein of een bedrijventerrein met minder dan één gevoelig gebouw per hectare? Dan is deze maatregel niet nodig.</p>			
Maatwerk luchtkwaliteit			
<p>Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de ligging en uitvoering van het afvoerpunt. Maar alleen als dit nodig is voor de luchtkwaliteit.</p>			
Uitzondering bestaande situaties			
<p>Heeft u het afvoerpunt gerealiseerd voordat dit voorschrift op uw bedrijf van toepassing werd? Dan hoeft u deze maatregel pas te treffen als de emissies toenemen of u het afvoerpunt verandert. Het bevoegd gezag kan wel met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de ligging en uitvoering van het afvoerpunt. Maar alleen als dit nodig is voor de luchtkwaliteit. Voor de meeste bedrijven is de datum waarop dit voorschrift van toepassing werd 1 januari 2008.</p>			
Gevoelige gebouwen			
<p>Woningen zijn altijd gevoelige gebouwen. Maar bijvoorbeeld ook ziekenhuizen en scholen. In artikel 1.2 van het Besluit geluidhinder staat welke gebouwen ook als gevoelig zijn aangewezen.</p>			

Activiteit: Onderhouden of repareren van motoren, motorvoertuigen, spoorvoertuigen of andere gemotoriseerde apparaten of proefdraaien van verbrandingsmotoren

Maatregel:

Voer werkzaamheden waarbij vloeistoffen kunnen vrijkomen uit boven een bodembeschermende voorziening.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0691	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.97 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet werkzaamheden waarbij vloeistoffen kunnen vrijkomen uitvoeren boven een bodembeschermende voorziening. Dit geldt voor de volgende werkzaamheden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • onderhoud, • reparatie, • oppervlaktebehandeling, • antiroestbehandeling, en • deconserveren. <p>Bodembeschermende voorziening</p> <p>Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak is voldoende.</p>			

Activiteit: In werking hebben van een acculader**Maatregel:****Bescherm de bodem bij het opladen van een accu.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0523	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.109 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 4.109 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Het laden van accu's met daarin vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen moet u uitvoeren boven een bodembeschermende voorziening.</p>			
Bodembeschermende voorziening			
<p>Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak is voldoende.</p>			
Uitzondering			
<p>Deze maatregel is niet nodig als de accu's geen vloeistoffen bevatten die de bodem kunnen verontreinigen. Zoals bijvoorbeeld gelaccu's.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:

Lozen afvalwater - Loos afvalwater van verschillende activiteiten apart.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4095	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.2a op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Heeft u afvalwater dat vrijkomt bij verschillende activiteiten? Dan moet dit afvalwater apart lozen. Dat is om te kunnen controleren of u voldoet aan de lozingsseisen voor de verschillende activiteiten. Het gaat om de activiteiten zoals genoemd in het Activiteitenbesluit.</p> <p>Uitzondering maatwerk gecombineerde lozingen</p> <p>Is het in uw geval efficiënter of praktischer om verschillende afvalwaterstromen te combineren? Bijvoorbeeld om dit gecombineerd te kunnen behandelen? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Dan moet u voldoen aan de eisen uit het maatwerkvoorschrift, en zijn de eisen aan de afzonderlijke afvalwaterstromen niet meer van toepassing. Het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als de bescherming van het milieu hierdoor niet in gevaar komt. Dit betekent bijvoorbeeld dat het niet is toegestaan stromen samen te voegen om verdunning te bereiken. Om zo aan de concentratie-eisen te voldoen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:

Lozen afvalwater - Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4094	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.3 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 2.3 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 2.3 lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Moet u emissiemetingen uitvoeren? Dan is de manier waarop u dat moet doen afhankelijk van de stoffen die u moet meten. Hier zijn methoden voor vastgesteld. Deze methoden zijn opgenomen in NEN-normen. Welke dit zijn staat in artikel 2.3 van het Activiteitenbesluit. Er zijn ook methoden vastgesteld voor monstername en hoe u het monster moet bewaren.</p> <p>Daarnaast geldt:</p> <ul style="list-style-type: none"> dat u een monster niet mag filteren, en dat u onopgeloste stoffen in het monsters moet meenemen bij de analyse. <p>Andere methode</p> <p>Wilt u emissies op een andere manier meten of bepalen? Dan mag dat alleen als uw methode vergelijkbaar is met de methode zoals beschreven in de NEN-normen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Zorg dat u voldoet aan de eisen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4093	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.1 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.1a op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Komt er bij uw activiteiten afvalwater vrij? Dan mag u dit in het vuilwaterriool lozen. Maar alleen als u voldoet aan de voorschriften die horen bij de betreffende activiteit.</p> <p>Staan er in het Activiteitenbesluit geen voorschriften voor het lozen in een vuilwaterriool? Dan geldt de algemene zorgplicht uit artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit. Dat houdt in dat u er voor moet zorgen dat het lozen geen nadelige gevolgen heeft voor het riool of voor de rioolwaterzuiveringsinstallatie. Wel kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het lozen.</p> <p>Het maatwerkvoorschrift kan onder meer van u verlangen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dat u de activiteiten beschrijft, en • dat u metingen uitvoert om vast te stellen wat de gevolgen zijn van de lozing voor het milieu. <p>U moet aan dit maatwerkvoorschrift voldoen.</p> <p>Uitzondering omgevingsvergunning milieu</p> <p>Heeft u een omgevingsvergunning milieu nodig voor uw activiteiten? Dan is deze maatregel alleen van toepassing op het lozen van afvalwater van activiteiten uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Voor lozen van afvalwater van andere activiteiten moet u voldoen aan de eisen uit uw omgevingsvergunning milieu.</p>			

Activiteit: Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op het lozen van:

- hemelwater dat bij neerslag door de bodem sijpelt en via drainage wordt afgevoerd
- hemelwater dat over een verharding afstroomt. Het gaat alleen over hemelwater van verhardingen waar geen bodembeschermende maatregelen voor nodig zijn.

Deze activiteit is altijd opgenomen in het overzicht, omdat dit bij vrijwel alle bedrijven voorkomt.

Maatregel:

Lozen afvalwater - Loos afvloeiend hemelwater zo veel mogelijk op de bodem, in het oppervlaktewater of in het schoonwaterriool.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t411	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.3 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.3 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.3 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 3.3 lid 7 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Om welk hemelwater gaat het?</p> <p>Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • hemelwater dat afstroomt van een verharde ondergrond van bijvoorbeeld uw bedrijfsterrein, erf, uitrit, parkeerplaats of daken, en • hemelwater dat bij neerslag door de bodem sijpelt en via drainage wordt afgevoerd. <p>Om welk hemelwater gaat het niet?</p> <p>Het gaat niet om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hemelwater dat afvloeit van bodembeschermende voorzieningen die u op grond van het Activiteitenbesluit moet aanleggen. Eventuele maatregelen voor lozing van dat hemelwater staan bij die activiteiten. • Hemelwater dat afvloeit bij de opslag van goederen. Eventuele maatregelen voor lozing van dat hemelwater staan bij die activiteit. • Drainagewater van de teelt van gewassen. <p>Dit hemelwater loost u bij voorkeur op de bodem, in het oppervlaktewater of in het schoonwaterriool. Alleen als dat echt niet kan, mag u lozen in het vuilwaterriool.</p> <p>Zorg er voor het hemelwater niet onnodig vervuild raakt. Houdt het bedrijfsterrein waarvan het hemelwater afstroomt daarom voldoende schoon.</p> <p>Uitzondering bestaande situatie</p> <p>Loost u hemelwater in het vuilwaterriool? En bestond deze lozing al vóór 1 januari 2008? Dan hoeft u dit niet af te koppelen. Het bevoegd gezag kan wel met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de lozing.</p>			

Activiteit: Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

Maatregel:

Lozen voorkomen - Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers bij straatkolken of putten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0414	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.3 lid 5 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Gewasbeschermingsmiddelen en onkruidbestrijdingsmiddelen zijn schadelijk voor het oppervlaktewater. Daarom mag u deze niet gebruiken in of nabij straatkolken of putten.			

Activiteit: Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

Maatregel:

Lozen voorkomen - Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers op half-open en gesloten verhardingen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t413	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.3 lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Halfopen verhardingen zijn tegels en klinkers. Gesloten verhardingen zijn asfalt en beton.			
U mag alleen gewasbeschermingsmiddelen, waaronder onkruidbestrijdingsmiddelen, op deze verhardingen toepassen als:			
<ul style="list-style-type: none"> u de middelen pleksgewijs toepast, met selectieve technieken, zoals sensorgestuurde spuitsystemen, onkruidbestrijkers en spuitlansen, en volgens het KNMI de kans op neerslag binnen 24 uur voor uw regio niet groter is dan 40%. 			

Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

Maatregel:

Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Zorg dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4081	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3a lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.3a lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.6 op 22-11-2019 	
<p>Toelichting</p> <p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties (afdeling 2.11 Activiteitenbesluit)? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.</p> <p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En zijn de emissies relevant? Dat is het geval als de emissies vanuit uw hele bedrijf de zogenaamde grensmassastroom overschrijden. De grensmassastroom geldt voor een stofklasse. Het is uitgedrukt in gram per uur. De grensmassastromen voor een stofklasse staan in tabel 2.5 van het Activiteitenbesluit. Als de emissies van een stofklasse hoger zijn dan deze grensmassastroom moet u de emissies bij elke bron beperken zodat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen. Deze emissieconcentratie-eisen staan bij de betreffende activiteiten in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit.</p> <p>Uitzonderingen</p> <p>U hoeft niet aan de concentratie-eisen uit hoofdstuk 3 of 4 te voldoen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> • u een 'erkende maatregel' heeft getroffen, of • het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift andere emissie-eisen heeft gesteld. <p>Erkende maatregel</p> <p>Voor activiteiten waarvoor emissieconcentratie-eisen gelden, zijn in de Activiteitenregeling 'erkende maatregelen' opgenomen. Met deze erkende maatregelen voldoet u aan de emissieconcentratie-eisen. Maar alleen als u voldoet aan alle eisen bij de erkende maatregel. Op de website van InfoMil staat meer informatie over erkende maatregelen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

Maatregel:

Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Toon op verzoek aan dat u aan de emissieconcentratie-eisen voldoet.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4082	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3a lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.3a lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.6 op 22-11-2019 • Artikel 2.8 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.8 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.</p>			
<p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit of in een maatwerkvoorschrift? En heeft u maatregelen getroffen om de emissies te beperken? Dan kan het bevoegd gezag u vragen aan te tonen dat u aan de emissieconcentratie-eisen voor die activiteiten voldoet.</p>			
Uitzondering erkende maatregelen			
<p>Voor activiteiten waarvoor emissieconcentratie-eisen gelden, zijn in de Activiteitenregeling 'erkende maatregelen' opgenomen. Met deze erkende maatregelen voldoet u aan de emissieconcentratie-eisen. U hoeft dit dan niet meer aan te tonen. Maar alleen als u voldoet aan alle eisen bij de maatregel. Een voorbeeld van een erkende maatregel is een stoffilter bij machinale houtbewerking. Dit stoffilter is alleen een erkende maatregel als:</p>			
<ul style="list-style-type: none"> • het geschikt is voor het afvangen van houtstof, • het groot genoeg is voor uw activiteiten, en • het goed wordt onderhouden. 			
<p>U moet dit kunnen bewijzen.</p>			
Verzoek van het bevoegd gezag			
<p>Het bevoegd gezag kan u bij het starten van een activiteit vragen om aan te tonen dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen. Gaat u een activiteit veranderen? En betekent deze verandering ook een beduidende verandering van de emissies? Dan kan het bevoegd gezag u opnieuw vragen om aan te tonen dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

Maatregel:

Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Zorg dat u voldoet aan een maatwerkvoorschrift voor onderhoud en controle van een emissiebeperkende techniek als dit is voorgeschreven.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4084	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.7 lid 11 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit? En gebruikt u emissiebeperkende technieken om aan de emissie-eisen te voldoen? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het onderhoud en de controle van de emissiebeperkende techniek. Maar dat kan alleen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> u de emissiebeperkende techniek niet heeft onderhouden, of het bevoegd gezag vindt dat u de emissiebeperkende techniek niet voldoende heeft onderhouden. <p>Op de website van InfoMil staat meer informatie over het maatwerk bij emissies naar de lucht.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

Maatregel:

Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4085	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.3a lid 6 op 22-11-2019 Artikel 2.8 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 2.8 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 2.8 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 2.8 lid 6 op 22-11-2019 Artikel 2.8 lid 7 op 22-11-2019 Artikel 2.8 lid 8 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.22 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 2.22 lid 2 op 22-11-2019 Artikel 2.22 lid 3 op 22-11-2019 Artikel 2.22 lid 4 op 22-11-2019 Artikel 2.22 lid 5 op 22-11-2019 Artikel 2.22 lid 8 op 22-11-2019 Artikel 2.23 lid 1 op 22-11-2019 Artikel 2.23 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.</p> <p>Moet u emissiemetingen laten uitvoeren? En staan er geen maatregelen over meten of controleren bij de activiteit zelf? Dan moeten deze emissiemetingen worden uitgevoerd volgens artikel 2.8 van het Activiteitenbesluit en artikel 2.22 en artikel 2.23 van de Activiteitenregeling. Ook het toetsen van de meetresultaten aan de emissie-eisen moet plaatsvinden volgens deze artikelen.</p> <p>Daarnaast gelden voor bepaalde stoffen normen die u moet volgen bij emissiemetingen. Welke dit zijn, staat in lid 2 en lid 8 van artikel 2.22 van de Activiteitenregeling.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

Maatregel:

Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Controleer emissies als het bevoegd gezag dat heeft voorgeschreven.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4083	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3a lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.7 lid 10 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallaties.</p> <p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit? En zijn er maatregelen nodig om de emissies te beperken? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift verlangen dat u emissies controleert. Maar dat kan alleen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> • u een emissiebeperkende maatregel gebruikt die niet erkend is, • de emissiebeperkende maatregel in combinatie met de stoffen die u uitstoot kan leiden tot hoge storinggevoeligheid, veel onderhoud, veel fluctuaties in de aard en grootte van de emissies, • de aard en hoeveelheid van de emissies zodanig zijn dat extra controle nodig is, of • een storing van de maatregel grote gevolgen kan hebben voor de emissies. <p>Op de website van InfoMil staat meer informatie over maatwerk bij emissies naar de lucht.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

Maatregel:

Geen emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Toon op verzoek aan dat emissies niet relevant zijn.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4080	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3a lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.3a lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.5 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.6 op 22-11-2019 • Artikel 2.8 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.8 lid 2 op 22-11-2019 	

Toelichting

Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.

Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit? Maar heeft u geen maatregelen getroffen om deze emissies te voorkomen of te beperken? Dat mag alleen als de emissies niet relevant zijn. Het bevoegd gezag kan u vragen dit aan te tonen.

Emissies voor uw hele bedrijf - grensmassaastroom

Emissies zijn niet relevant als de emissie vanuit uw hele bedrijf lager is dan de zogenaamde grensmassaastroom. De grensmassaastroom geldt voor een stofklasse. Het is uitgedrukt in gram per uur. Deze staan in [tabel 2.5 van het Activiteitenbesluit](#). Is de emissie van een stofklasse hoger dan deze grensmassaastroom dan moet u de emissies bij elke bron beperken.

Emissies van een bron - vrijstellingsgrens

De emissie van een bron is niet relevant als de totale hoeveelheid per jaar lager is dan de vrijstellingsgrens. U hoeft dan bij die bron geen maatregelen te treffen. De vrijstellingsgrenzen staat in [tabel 2.6 van het Activiteitenbesluit](#).

Op de website van InfoMil staat [meer informatie over hoe u kunt bepalen of aantonen dat emissies niet relevant zijn](#).

Geen grensmassaastroom voor stof

Komen er bij uw bedrijf stofemissies vrij? Het gaat om totaal stof of de stofklasse sO. Daarvoor geldt ook onder de grensmassaastroom een emissiegrenswaarde. Om te beoordelen of emissies relevant zijn is het dus alleen van belang dat de emissie van een bron groter is dan de vrijstellingsgrens. Die is voor totaal stof en de klasse sO 100 kilogram per jaar.

Verzoek van het bevoegd gezag

Het bevoegd gezag kan u bij het starten van een activiteit vragen om aan te tonen dat emissies niet relevant zijn. Gaat u een activiteit veranderen? En betekent deze verandering ook een beduidende verandering van de emissies? Dan kan het bevoegd gezag u opnieuw vragen om aan te tonen dat de emissies niet relevant zijn.

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Algemeen - Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0574	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.11 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 8 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 9 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 10 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.16e lid 8 op 22-11-2019 • Artikel 3.16g op 22-11-2019 • Artikel 3.45 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.45 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.65 lid 11 op 22-11-2019 • Artikel 3.66 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 3.96 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 3.102c lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 3.102c lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 3.123 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 4.109 lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Gaat u activiteiten uitvoeren die de bodem kunnen verontreinigen? Laat dan een bodemonderzoek uitvoeren. Het onderzoek moet de situatie vastleggen voordat u start met de activiteiten (nulsituatieonderzoek).

Het onderzoek moet voldoen aan NEN 5740. En hoeft zich alleen te richten op stoffen die door uw activiteiten in de bodem terecht kunnen komen. U hoeft voor het onderzoek geen gaten te boren in een vloestofdichte vloer of verharding.

Overleg over de opzet van het onderzoek eerst met het bevoegd gezag.

U moet een rapportage met de resultaten van het onderzoek binnen drie maanden na start van de activiteiten naar het bevoegd gezag sturen.

Veranderen van uw bedrijf

Gaat u uw bedrijf veranderen? Dan hangt het af van de veranderingen of een bodemonderzoek nodig is. Het bevoegd gezag zal dit beoordelen. Met een maatwerkvoorschrift kan het bevoegd gezag bepalen dat u een bodemonderzoek moet uitvoeren.

Erkend bedrijf

Een bodemonderzoek moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht met bedrijven met erkenning](#). Het bedrijf moet het onderzoek uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van [bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit](#) bedoeld.

Uitzondering

Voor sommige activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen is geen nulsituatie onderzoek nodig. Dat geldt voor de volgende activiteiten:

- het laden van accu's
- het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking
- het opslaan van grond of baggerspecie die bedoeld is om te worden toegepast volgens artikel 35 van het Besluit bodemkwaliteit
- in werking hebben van een wisselverwarmingsstelsel
- het houden van landbouwhuisdieren in een dierenverblijf
- het opslaan van drijfmest of digestaat
- het opslaan van agrarische bedrijfsstoffen
- het in werking hebben van een gesloten bodemenergiesysteem
- het vergisten van dierlijke meststoffen

- het opslaan van het restproduct van het vergisten van dierlijk meststoffen, zolang dat nog niet stabiel is
- het biologisch behandelen van dierlijke meststoffen voor of na het vergisten
- het fokken, houden en trainen van vogels en zoogdieren

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Algemeen - Laat een eindsituatie bodemonderzoek uitvoeren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0576	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.11 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 8 op 22-11-2019 	

Toelichting

Gaat u stoppen met activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen? Laat dan een bodemonderzoek uitvoeren. Het onderzoek moet de situatie vastleggen na het stoppen (eindsituatieonderzoek). Het gaat er om vast te stellen of uw activiteiten de bodem hebben verontreinigd. Een eindsituatieonderzoek is nodig als:

- u uw bedrijfsactiviteiten op de locatie stopt;
- u stopt met het opslaan van vloeibare brandstof, afgewerkte olie of pekkel in een ondergrondse tank.

Het onderzoek moet voldoen aan NEN 5740. En hoeft zich alleen te richten op stoffen die door uw activiteiten in de bodem terecht kunnen komen. Overleg over de opzet van het onderzoek eerst met het bevoegd gezag.

U moet een rapportage met de resultaten van het onderzoek binnen zes maanden na het stoppen van de activiteiten naar het bevoegd gezag sturen.

Erkend bedrijf

Een bodemonderzoek moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht met bedrijven met erkenning](#). Beoordeling en keuring of het uitvoeren van werkzaamheden moeten plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van [bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit](#) bedoeld.

Uitzondering

Voor sommige activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen is geen eindsituatie onderzoek nodig. Dat geldt voor de volgende activiteiten:

- het eenmalig opslaan van grond of baggerspecie die bedoeld is om te worden toegepast volgens artikel 35 van het Besluit bodemkwaliteit

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Algemeen - Herstel de kwaliteit van de bodem als deze is verontreinigd.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0578	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.11 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.11 lid 7 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Blijkt uit het eindsituatie bodemonderzoek dat de bodem is verontreinigd? Dan moet u dit binnen zes maanden herstellen.</p> <p>U moet de bodemkwaliteit herstellen tot:</p> <ul style="list-style-type: none"> • de situatie die met het nulsituatieonderzoek is vastgesteld, of • de achtergrondwaarden volgens het Besluit bodemkwaliteit als u geen nulsituatieonderzoek heeft. <p>Het is verstandig met het bevoegd gezag te overleggen over de aanpak en de uitvoering van de werkzaamheden.</p> <p>Melden</p> <p>U moet de start en afronding van de herstelwerkzaamheden aan het bevoegd gezag melden.</p> <p>Erkend bedrijf</p> <p>Herstel moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht met bedrijven met erkenning.</p> <p>Normdocument</p> <p>Het uitvoeren van werkzaamheden moeten plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Algemeen - Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0610	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.6 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.6 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Het bevoegd gezag controleert aan de hand van documenten en rapportages of u aan de voorschriften voldoet. Daarom moet u deze documenten bewaren en moet het bevoegd gezag deze kunnen inzien.</p> <p>Bewaar resultaten van metingen, keuringen en controles tot de resultaten van de volgende meting beschikbaar zijn, maar ten minste drie jaar.</p> <p>Bewaar documentatie van aanleg van voorzieningen die de bodem beschermen altijd. Hetzelfde geldt voor resultaten en rapportages van bodem- en grondwateronderzoeken.</p> <p>U hoeft deze documenten niet in uw bedrijf zelf te bewaren. Maar het moet wel op verzoek voor het bevoegd gezag beschikbaar zijn. U mag deze documenten ook in digitale vorm hebben.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Lekbak - Zorg dat een lekbak groot genoeg is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0608	Eenmalig		• Artikel 2.4 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Heeft u een lekbak voor een opslagtank? Dan moet de lekbak ten minste 110% van de inhoud van de opslagtank kunnen opvangen. Staan er meerdere opslagtanks boven dezelfde lekbak? Dan moet de lekbak tenminste 110% van de grootste opslagtank kunnen opvangen. Of, als dat meer is, ten minste 10% van de totale hoeveelheid vloeistoffen.</p> <p>Heeft u een lekbak voor vloeistoffen in verpakking? Dan moet de lekbak ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakking kunnen opvangen. Of, als dat meer is, ten minste 10% van de totale hoeveelheid vloeistoffen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat u gemorste of gelekte stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0605	Eenmalig		• Artikel 2.4 lid 1 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Een lekbak of andere bodembeschermende voorziening moet gemorste of gelekte vloeistoffen effectief opvangen. U moet deze zo plaatsen en uitvoeren, dat u deze vloeistoffen makkelijk kunt opruimen.</p> <p>Bodembeschermende voorziening</p> <p>Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:**

Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat er geen hemelwater in de lekbak of op de vloer of verharding kan komen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0606	Voortdurend		• Artikel 2.4 lid 1 op 22-11-2019
Toelichting			
U moet er voor zorgen dat er geen hemelwater in een lekbak of andere bodembeschermende voorziening kan komen. Dit kan bijvoorbeeld met een afdak.			
Uitzondering			
Dit is niet nodig als u hemelwater regelmatig verwijdert.			
Bodembeschermende voorziening			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:**

Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat deze bestand is tegen de opgeslagen vloeistoffen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0607	Eenmalig		• Artikel 2.4 lid 2 op 22-11-2019
Toelichting			
Een lekbak of andere bodembeschermende voorziening moet bestand zijn tegen de vloeistoffen die u boven de lekbak bewaart.			
Bodembeschermende voorziening			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding regelmatig beoordelen en goedkeuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0584	Een keer per 6 jaar		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.1 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 7 op 22-11-2019

Toelichting

Schrijft het Activiteitenbesluit voor dat u een vloeistofdichte vloer of verharding moet hebben? Of heeft u daar zelf voor gekozen bij een activiteit waar maatregelen om de bodem te beschermen nodig zijn? Dan moet u de vloer elke zes jaar laten beoordelen en goedkeuren.

Normdocument

Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Deze staan vermeld op de [website van InfoMil](#).

Erkend bedrijf

Een beoordeling en keuring moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht met bedrijven met erkenning](#).

Uitzondering alternatieve inspectiemethode

Is een vloer niet inspecteerbaar volgens het normdocument? Vraag dan goedkeuring aan het bevoegd gezag om een andere inspectiemethode toe te passen.

Geomembraanbaksysteem

Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.

Uitzonderingen bestaande situaties

Voor bestaande situaties die niet voldoen aan de actuele normdocumenten gelden er overgangsbepalingen. Op de website van InfoMil staat een [overzicht van het overgangsrecht voor bodembeschermende voorzieningen](#).

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding direct na aanleg beoordelen en goedkeuren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0586	Eenmalig		• Artikel 2.1 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Een nieuwe vloer of verharding moet u direct na aanleg laten keuren. Tenzij de vloer is aangelegd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Dan moet de eerste keuring binnen zes jaar na aanleg worden uitgevoerd.</p> <p>Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht met bedrijven met erkenning. Het bedrijf moet de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten.</p> <p>Geomembraanbaksysteem</p> <p>Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Keuring en controle - Controleer de vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0588	Een keer per jaar		• Artikel 2.1 lid 5 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet een vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks controleren. U moet dit doen volgens bijlage 6 van AS SIKB 6700. U kunt degene die de vloer aanlegt of keur vragen een specifieke controlelijst samen te stellen. Bij de controle let u bijvoorbeeld op vlekken, vervormingen en verzakkingen.</p> <p>Blijkt uit de beoordeling dat onderhoud of reparatie nodig is? Voer dit dan gelijk uit.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding beoordelen en goedkeuren als nodige reparaties of de jaarlijkse controle niet is uitgevoerd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0589	Eenmalig		• Artikel 2.1 lid 6 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Als u onderhoud of reparaties niet volgens de voorschriften uitvoert, bent u verplicht de vloeistofdichte vloer of verharding te laten beoordelen en goedkeuren.</p> <p>Erkend bedrijf</p> <p>Een beoordeling en keuring moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht met bedrijven met erkenning.</p> <p>Normdocument</p> <p>Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld.</p> <p>Geomembraanbaksysteem</p> <p>Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Vloeistofkerende vloer - Stel procedures en instructies op voor controle, onderhoud en beheer.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0598	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.3 lid 3 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren. Schrijft het Activiteitenbesluit voor dat u een vloeistofkerende vloer moet hebben? Dan zijn er maatregelen voor beheer noodzakelijk.</p> <p>In deze maatregelen verwijst u naar de benodigde documentaties en verantwoordelijke personen, en naar de benodigde frequentie van de acties.</p> <p>De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) beschrijft om welke mogelijke maatregelen het gaat. Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • een inspectieprogramma voor apparatuur en emballage, en • een spill control programma met acties hoe u omgaat met lekkages en morsingen. <p>Inspectieprogramma</p> <p>In het programma dat u opstelt voor het uitvoeren van inspecties moet u een onderscheid maken tussen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • onderhoudinstructies op basis van apparatuurspecificatie-eisen, (visuele) inspectie van apparatuur, emballage en voorzieningen; • schoonhouden van opvangvoorzieningen en zo nodig aanpassen van onderhoudsinstructies en -frequenties, en • vastleggen van gebreken, gepleegd onderhoud en vervanging. <p>Spill control programma</p> <p>In het programma dat u opstelt ter voorkoming van lekkages en morsingen (spill control) moet u onderscheid maken tussen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • werkinstructies en toezicht; • de inzet van middelen, en • het vastleggen van incidenten, afvoer van verontreinigd materiaal en aanvullen middelen. <p>De beheermaatregelen bij morsen en bij lekken zijn verschillend. Bij morsen is er sprake van actief handelen. Daarbij is direct ingrijpen mogelijk. Lekkage wordt door toeval of bij een inspectie geconstateerd. Dit leidt tot ingrijpen achteraf. In beide gevallen geldt dat medewerkers van uw bedrijf kennis en vaardigheden moeten hebben die nodig zijn om verontreiniging van de bodem te voorkomen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:**

Vloeistofkerende vloer - Zorg dat uw medewerkers op de hoogte zijn van procedures en werkinstructies en deze naleven.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0600	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3 lid 4 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Alle medewerkers die activiteiten verrichten waarbij bodemverontreiniging kan ontstaan moeten op de hoogte zijn van de interne procedures en werkinstructies. U moet er voor zorgen dat de medewerkers deze procedures en instructies naleven.</p> <p>Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:**

Vloeistofkerende vloer - Zorg dat morsingen en lekkages gelijk worden opgeruimd en verholpen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0602	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.3 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.3 lid 7 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>Morsingen en lekkages moet u volgens de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies opruimen. U moet zorgen dat er hiervoor altijd voldoende absorptiemiddelen en andere hulpmiddelen beschikbaar zijn.</p> <p>De oorzaak van een morsing of lekkage moet u volgens de procedures en werkinstructies verholpen.</p> <p>Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Vloeistofkerende vloer - Houd een logboek bij met bevindingen en acties.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0604	Voortdurend		• Artikel 2.3 lid 8 op 22-11-2019
Toelichting			
<p>U moet een logboek bijhouden van vloeistofkerende voorzieningen. Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.</p> <p>Neem in het logboek op:</p> <ul style="list-style-type: none"> • alle bevindingen van controles en onderhoud, en • alle acties die u heeft genomen na incidenten met stoffen die de bodem kunnen verontreinigen. <p>Zorg dat het logboek beschikbaar is voor het bevoegd gezag.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

Maatregel:

Kleinverbruikers - Voorkom evidente energieverspilling.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t202	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.1 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 2 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16d lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.16d lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks minder dan 50.000 kWh aan elektriciteit en minder dan 25.000 m³ [aardgasequivalenten](#) aan brandstof verbruiken (kleinverbruikers van energie).

Jaarlijks verbruik brandstof [m ³ aardgasequivalenten]	Jaarlijks verbruik elektriciteit [kWh]		
	< 50.000	> 50.000 en < 200.000	> 200.000
< 25.000	klein	middelgroot	groot
> 25.000 en < 75.000	middelgroot	middelgroot	groot
> 75.000	groot	groot	groot

U moet als kleinverbruiker van energie op grond van de zorgplicht ([artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit](#)) altijd evidente energieverspilling voorkomen.

U heeft als kleinverbruiker van energie geen wettelijke verplichting om energiebesparende maatregelen te treffen. Toch kunnen de maatregelen uit de [Kenniskbank Energiebesparing en Winst](#) interessant zijn voor uw bedrijf. U kunt mogelijk met een kleine inspanning veel energie besparen.

Geen maatwerk mogelijk

De overheid mag voor kleinverbruikers van energie geen aanvullende maatwerkvoorschriften voorschrijven voor het doelmatig gebruik van energie.

Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

Maatregel:

Middelgrote en grote verbruikers - Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3240	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.15 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 8 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16 op 22-11-2019 • Artikel 2.16c op 22-11-2019 • Artikel 2.16d lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.16d lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks 50.000 kWh of meer aan elektriciteit en/of 25.000 m³ [aardgasequivalenten](#) of meer aan brandstof verbruiken (middelgrote verbruikers of grootverbruikers van energie).

Jaarlijks verbruik brandstof [m ³ aardgasequivalenten]	Jaarlijks verbruik elektriciteit [kWh]		
	< 50.000	> 50.000 en < 200.000	> 200.000
< 25.000	klein	middelgroot	groot
> 25.000 en < 75.000	middelgroot	middelgroot	groot
> 75.000	groot	groot	groot

U moet alle energiebesparende maatregelen nemen die rendabel zijn. Dit zijn alle maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder. Dit heet ook wel de 'Energiebesparingsplicht'.

Hoe berekent u de terugverdientijd?

U berekent de terugverdientijd met de methode uit [Bijlage 10a van de Activiteitenregeling](#). Daarbij heeft u in elk geval de volgende gegevens nodig:

- De (meer)kosten die u maakt voor de maatregel.
- De hoeveelheid elektriciteit (kilowattuur) en/of brandstof (m³) die u elk jaar bespaart met de maatregel.
- Als u geld heeft geleend om de maatregel te nemen: de kosten van de lening.
- Als er andere kosten of besparingen zijn die elk jaar terugkomen: deze kosten of besparingen.

Meer informatie over het berekenen van de terugverdientijd staat op de [website van InfoMil](#). In de methode gelden standaardwaarden voor:

- Energieprijzen voor aardgas en elektriciteit
- Rentepercentage lening

Bedrijfstakken met erkende maatregelen

Voor een aantal bedrijfstakken zijn lijsten met energiebesparende maatregelen beschikbaar. Dit zijn de erkende maatregelen. U voldoet aan de 'Energiebesparingsplicht', als u de volgende 2 dingen doet:

1. U neemt de erkende maatregelen voor uw bedrijfstak die gelden voor uw activiteiten.
2. U beheert en onderhoudt deze maatregelen doelmatig.

De overheid kan dan geen andere regels stellen voor energiebesparing voor deze bedrijfstakactiviteiten. Heeft uw bedrijf activiteiten die niet vaak voorkomen bij uw bedrijfstak? Dan kan de overheid voor die zogenaamde 'sectorvreemde' activiteiten wel extra regels stellen voor energiebesparing. Meer informatie vindt u in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#).

Voor de volgende bedrijfstakken zijn lijsten met erkende maatregelen beschikbaar:

- [metalelektro en MKB-metaal](#)
- [autoschadeherstelbedrijven](#)
- [gezondheidszorg- en welzijnszorginstellingen](#)
- [kantoren](#)
- [onderwijsinstellingen](#)
- [commerciële datacenters](#)
- [rubber- en kunststofindustrie](#)
- [levensmiddelenindustrie](#)
- [agrarische sector](#)
- [mobiliteitsbranche](#)
- [sport en recreatie](#)
- [hotels en restaurants](#)
- [drukkerijen, papier- en karton](#)
- [bouwmaterialen](#)
- [verf- en drukinkt](#)
- [tankstations en autowasinrichtingen](#)
- [meubels en hout](#)
- [bedrijfshallen](#)
- [detailhandel](#)

Bedrijfstakoverzichten met erkende energiebesparende maatregelen zijn opgenomen in [Bijlage 10 van de Activiteitenregeling](#). Met het [Filter Erkende Maatregelen energiebesparing](#) kunt u de erkende maatregelen voor uw bedrijfstak apart selecteren.

Andere energiebesparende maatregel mag alleen als deze gelijkwaardig is

De energiebesparende maatregelen in Bijlage 10 zijn erkende maatregelen. U kunt ook een gelijkwaardige alternatieve maatregel treffen. Een gelijkwaardig alternatief is een andere maatregel dan een erkende maatregel die qua hoeveelheid bespaarde energie gelijkwaardig of beter is dan de erkende maatregel die niet getroffen wordt. U heeft hier vooraf geen toestemming nodig van de overheid. Meer informatie over erkende maatregelen voor energiebesparing vindt u in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#).

Bedrijven die meedoen aan de meerjarenafpraak energie-efficiëntie (MJA)

Doet uw bedrijf mee aan de meerjarenafpraak energie-efficiëntie (MJA)? Dan voldoet u onder de volgende 3 voorwaarden aan de 'Energiebesparingsplicht':

1. U heeft een energie-efficiëntieplan (EEP).
2. De overheid heeft het EEP goedgekeurd.
3. U gebruikt het EEP volgens de regels van de overheid.

U vindt meer informatie over de regels uit het Activiteitenbesluit voor MJA-bedrijven in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#).

Hoort uw bedrijf niet bij bovengenoemde bedrijfstakken?

Hoort uw bedrijf bij een bedrijfstak waarvoor geen lijsten met erkende maatregelen beschikbaar zijn? Dan kunt u kijken in de [Kenniskbank Energiebesparing en Winst](#). Daar staat meer informatie over veel toegepaste energiebesparende maatregelen en gemiddelde terugverdientijden. Met de Kenniskbank Energiebesparing en Winst en/of het [Filter Erkende Maatregelen energiebesparing](#) beoordeelt ook de overheid of u voldoende inspanning levert voor een zuinig en doelmatig gebruik van energie. U moet inzichtelijk kunnen maken welke energiebesparende maatregelen u in het bedrijf heeft gerealiseerd.

Faseringen en maatwerk

De overheid kan, al dan niet op verzoek van het bedrijf, via maatwerkvoorschriften een gefaseerde uitvoering vastleggen. In overleg met de ondernemer maakt de overheid deze fasering concreet door per maatregel de tijdstippen van uitvoering in het maatwerkvoorschrift op te nemen.

Bedrijven waarvoor deze maatregel niet geldt

In de volgende gevallen geldt deze maatregel niet:

- Uw bedrijf doet mee aan CO2-emissiehandel. Er gelden [andere eisen om energie te besparen](#).
- Uw bedrijf is een glastuinbouwbedrijf dat valt onder het systeem van kostenverevening voor de uitstoot van CO2. Er gelden [andere eisen om energie te besparen](#).

Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

Maatregel:

Middelgrote en grote verbruikers - Rapporteer aan de overheid welke energiebesparende maatregelen u heeft genomen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3242	Een keer per 4 jaar	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.15 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 8 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 9 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 10 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 11 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16 op 22-11-2019 • Artikel 2.16a op 22-11-2019 • Artikel 2.16b lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.16b lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.16d lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.16d lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks minimaal 50.000 kWh aan elektriciteit en/of 25.000 m³ [aardgasequivalenten](#) of meer aan brandstof verbruiken (middelgrote verbruikers of grootverbruikers van energie).

U moet aan de overheid rapporteren over de maatregelen die u in uw bedrijf heeft genomen om energie te besparen. Dit heet ook wel de 'Informatieplicht energiebesparing'. U gebruikt hiervoor [het eLoket van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland](#).

Voor welke datum moet u rapporteren?

Let op: U moet voor de eerste keer rapporteren **uiterlijk op 1 juli 2019**. En daarna elke 4 jaar.

In de volgende gevallen geldt een andere datum voor de eerste rapportage:

- Bestond uw bedrijf nog niet op 1 januari 2019? Dan moet u rapporteren uiterlijk 1 jaar nadat u uw bedrijf heeft gestart.
- Gelden voor uw bedrijf [de regels voor energie-audits](#)? Dan moet u rapporteren uiterlijk op 5 december 2019. Deze datum valt samen met de deadline voor de energie-audit. Deze datum geldt voor alle vestigingen van uw bedrijf waarvoor u de energie-audit uitvoert.

Waar kunt u meer lezen over de 'Informatieplicht energiebesparing'?

Meer informatie staat op de [website van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland](#). Daar staat ook hoe u kunt rapporteren. En welke informatie u aan de overheid moet geven.

Bedrijven waarvoor deze maatregel niet geldt

In de volgende gevallen hoeft u niet te rapporteren over de maatregelen die u heeft genomen om energie te besparen:

- Uw bedrijf doet mee aan [CO2-emissiehandel](#).
- Uw bedrijf is een [glastuinbouwbedrijf dat valt onder het systeem van kostenverevening voor de uitstoot van CO2](#).
- Uw bedrijf doet mee aan de meerjarenafpraak energie-efficiëntie en heeft een energie-efficiëntieplan (EEP). De overheid heeft het EEP goedgekeurd. En u gebruikt het EEP volgens de regels van de overheid.

Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

Maatregel:

Grootverbruikers - Laat een energiebesparingsonderzoek uitvoeren als de overheid hier om vraagt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3241	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.15 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.15 lid 8 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16d lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.16d lid 2 op 22-11-2019

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks meer dan 200.000 kWh aan elektriciteit en/of meer dan 75.000 m³ [aardgasequivalenten](#) aan brandstof verbruiken (grootverbruikers van energie).

De overheid kan u vragen om een onderzoek uit te voeren naar energiebesparende maatregelen. Maar dit kan alleen als de volgende 2 voorwaarden gelden:

1. U kiest er voor om de aanpak van de erkende maatregelen niet te volgen.
2. De overheid kan aannemelijk maken dat u niet alle rendabele maatregelen heeft genomen.

Heeft u voor de activiteiten van uw bedrijf alle erkende energiebesparende maatregelen genomen die gelden voor uw bedrijfstak? Dan kan de overheid u voor deze bedrijfstakactiviteiten niet meer vragen om een energiebesparingsonderzoek.

Voert uw bedrijf activiteiten uit die niet vaak voorkomen bij uw bedrijfstak? Dan kan de overheid voor die zogenaamde 'sectorvreemde' activiteiten wel extra regels stellen voor energiebesparing.

U vindt hierover meer informatie in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#). Ook kunt u met het [Filter Erkende Maatregelen energiebesparing](#) de erkende maatregelen selecteren die gelden voor uw bedrijfstak en de activiteiten van uw bedrijf.

Bedrijven waarvoor deze maatregel niet geldt

In de volgende gevallen kan de overheid geen aanvullend energiebesparingsonderzoek eisen:

- Uw bedrijf doet mee aan [CO2-emissiehandel](#).
- Uw bedrijf is een [glastuinbouwbedrijf dat valt onder het systeem van kostenverevening voor de uitstoot van CO2](#).

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Afvalstoffen - Houd afvalstoffen apart van elkaar en van andere stoffen of materialen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3230	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.12 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.12 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.12 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.12 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.12 lid 6 op 22-11-2019 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.9 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.9 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.9 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.9 lid 4 op 22-11-2019

Toelichting

Gevaarlijke afvalstoffen:

U moet gevaarlijk afvalstoffen gescheiden houden. U mag gevaarlijke afvalstoffen dus niet mengen met andere categorieën van afvalstoffen. Zo mag u bijvoorbeeld afgewerkte olie niet mengen met smeervet. Deze afvalstoffen behoren tot verschillende categorieën. U mag gevaarlijke afvalstoffen ook niet mengen met stoffen of materialen die geen afvalstof zijn. Verdunnen wordt ook gezien als mengen.

Uitzondering vergelijkbare afvalstoffen

Het mengverbod geldt niet voor afvalstoffen die vergelijkbaar zijn. Vergelijkbare afvalstoffen hebben dezelfde categorie, maar kunnen wel verschillen in aard, samenstelling of concentratie. Bijvoorbeeld lege ongereinigde verpakkingen van olie en lege ongereinigde verpakking van verf.

De categorieën staan in [bijlage 11 van de Activiteitenregeling](#).

Uitzondering mengen dat bij ministeriële regeling is toegestaan

U mag gevaarlijke afvalstoffen alleen met niet gevaarlijke afvalstoffen mengen als ze behoren tot twee categorieën uit bijlage 11, met hetzelfde nummer, maar die daarbij zijn onderscheiden met de aanduiding A en B.

Afvalstoffen niet zijnde gevaarlijke afvalstoffen:

Binnen uw bedrijf ontstaan

U moet niet-gevaarlijk afval, dat binnen uw bedrijf is ontstaan, gescheiden houden van andere categorieën van niet-gevaarlijke afvalstoffen als dat redelijkerwijs mogelijk is. In dat geval mag u ze niet mengen. Het soort afval en de hoeveelheid bepaalt of scheiding redelijk is. In de tabel staan de richtlijnen om te bepalen te bepalen of u het afval gescheiden moet houden:

Afvalstof	Richtlijn afvalscheiding (maximale recyclebare hoeveelheid per week in het restafval)
Papier en karton	0 kg
Elektr(on)ische apparatuur	0 kg
Folie	0 kg
EPS (piepschuim)	1 rolcontainer van 240 liter (± 3 kg)
Kunststof bekertjes	± 500 bekertjes

Overige kunststoffen	25 kg
Autobanden	5 banden
GFT/Swill	200 kg
Groenafval	200 kg
Houten pallets	2 pallets (± 40 kg)
Overig houtafval	40 kg
Glazen verpakkingen	½ rolcontainer van 240 liter (± 30 kg)
Metalen	40 kg
Steenachtig materiaal / Puin	0 kg; bij incidentele hoeveelheden 1 m ³
Textiel	40 kg
Glas- en steenwol	25 kg
Bedrijfsspecifieke afvalstoffen, zoals productuitval (broodafval bij de broodindustrie, visafval bij de visindustrie), bouw- en sloopafval, procesafval van industriële sectoren, enz.	Dit zijn vaak relatief homogene en schone afvalstoffen, die in grotere hoeveelheden en geconcentreerd vrijkomen. In die gevallen is afvalscheiding redelijk.

Van buiten uw bedrijf afkomstig

Als de niet-gevaarlijke afvalstoffen afkomstig zijn van buiten uw bedrijf, dan mag u ze niet mengen met andere categorieën van afvalstoffen.

De categorieën staan in [bijlage 11 van de Activiteitenregeling](#).

Uitzondering mengen met niet afval

U mag niet-gevaarlijke afvalstoffen wel mengen met stoffen of materialen die geen afvalstof zijn.

Uitzondering biomassa en gemeentelijke milieustraat

Bij het verbranden van biomassa mag u biomassa van verschillende categorieën afvalstoffen mengen. Ook bij een gemeentelijke milieustraat is het onder voorwaarden toegestaan grove huishoudelijke afvalstoffen, te mengen met andere categorieën van afvalstoffen.

Uitzondering mengen afvalwater

Afvalwater is ook een afvalstof. U mag afvalwaterstromen mengen voordat u het loost. Maar alleen als voor de stromen dezelfde lozingseisen gelden. Het afvalwater van de verschillende stromen wordt dan gerekend tot dezelfde categorie.

U vindt meer informatie over de regels voor afvalstoffen in het Activiteitenbesluit op [de website van InfoMil](#).

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Afvalstoffen - Ruim zwerfvuil op.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3231	Voortdurend	• Artikel 2.13 op 22-11-2019	
Toelichting			
<p>U moet afvalstoffen en zwerfvuil in de omgeving van uw bedrijf opruimen. Dat hoeft alleen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • binnen een straal van 25 meter van uw bedrijf, en • als de afvalstoffen of materialen van uw bedrijf afkomstig zijn of voor uw bedrijf bestemd zijn. <p>Het gaat bijvoorbeeld om etenswaren, verpakkingen en sport- en spelmaterialen.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Afvalstoffen - Zorg dat u bij het inzetten van afval als grondstof voldoet aan een maatwerkvoorschrift als dit is voorgeschreven.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3232	Voortdurend	• Artikel 2.14 op 22-11-2019	
Toelichting			
<p>Gebruikt u afvalstoffen als grondstof? En wijkt de samenstelling van het afval af van de gangbare grondstof?</p> <p>Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het inzetten van het afval. Maar alleen als het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> • metaal, hout, kunststof, textiel, steenachtige materialen of gips, • die u inzet voor het vervaardigen, samenstellen of repareren van producten die uit deze materialen bestaan. <p>En ook alleen om nadelige gevolgen voor het milieu door de afwijkende samenstelling te voorkomen of te beperken.</p> <p>Heeft het bevoegd gezag dit gedaan? Dan moet u zorgen dat u aan het maatwerkvoorschrift voldoet.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Afvalstoffen - Stort deze alleen als het gaat om bouwstoffen, grond en baggerspecie die vallen onder het Besluit bodemkwaliteit.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3233	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.14a lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.14a lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.14a lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.14a lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
U mag afvalstoffen niet verbranden, storten of in de bodem brengen als u ze daar wilt laten.			
Uitzondering grond, bouwstoffen en baggerspecie			
Past u bouwstoffen, grond of baggerspecie toe? En is hierop het Besluit bodemkwaliteit van toepassing? Dan geldt het verbod uit het Activiteitenbesluit niet.			
Uitzondering afvalwater			
Het verbod om afvalstoffen op of in de bodem te brengen geldt niet voor het lozen van afvalwater op of in de bodem.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Afvalstoffen - Zorg dat u voldoet aan de bewaartermijnen voor afvalstoffen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3234	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.14a lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.14a lid 6 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Slaat u afvalstoffen op die geschikt zijn voor nuttige toepassing? Dan mag u deze afvalstoffen maximaal 3 jaar opslaan.			
Slaat u afvalstoffen op die bestemd zijn voor verwijdering? Dan mag u deze afvalstoffen maximaal 1 jaar opslaan.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:**

Afvalstoffen - Voer afvalstoffen binnen 8 weken na het sluiten van uw bedrijfslocatie af.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3235	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.14a lid 7 op 22-11-2019 	
Toelichting			
Gaat u uw activiteiten op uw bedrijfslocatie beëindigen? Dan moet u afvalstoffen binnen 8 weken na het beëindigen van uw activiteiten afvoeren.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:**

Afvalstoffen - Verdicht afval alleen als het geen gevaarlijk afval is en het nascheiding of recycling niet belemmert.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3236	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.14a lid 8 op 22-11-2019 	
Toelichting			
U mag afvalstoffen alleen verdichten als:			
<ul style="list-style-type: none"> het geen gevaarlijke afvalstof is, en nascheiding of recycling na het verdichten mogelijk is. 			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Afvalstoffen van derden - Stel een acceptatie- en controleprocedure op.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3237	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.14b lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.14b lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.14b lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Heeft u binnen uw bedrijf afvalstoffen die van anderen afkomstig zijn? En gaat het om het opslaan, overslaan of verwerken van afvalstoffen die van buiten uw bedrijf afkomstig zijn? Dan moet u een beschrijving hebben van de procedure voor acceptatie en controle van de afvalstoffen. Doel van de procedure is dat het beheer van de afvalstoffen doelmatig is.</p> <p>In de beschrijving maakt u onderscheid naar verschillende groepen afvalstoffen. Voor elke groep bevat de beschrijving in elk geval:</p> <ul style="list-style-type: none"> • een omschrijving van de personen of organisaties waarvan u afvalstoffen accepteert, • de eisen die u stelt aan de manier waarop afvalstoffen worden aangeboden, • hoe u de afvalstoffen na ontvangst controleert, en • hoe u omgaat met afvalstoffen met een afwijkende samenstelling of verontreiniging. <p>Groepen afvalstoffen</p> <p>U deelt afvalstoffen in in groepen. Daarbij zitten afvalstoffen waarvoor u dezelfde acceptatie- en controleprocedure gebruikt in één groep. Is het voor het doelmatig beheer van een afvalstof nodig dat u een afwijkende procedure volgt voor acceptatie en controle? Dan moet u deze herkenbaar in de beschrijving opnemen.</p> <p>Maatwerk invulling acceptatie- en controleprocedure</p> <p>Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de invulling van de acceptatie- en controleprocedure. Maar alleen als dat voor het doelmatig beheer van afvalstoffen nodig is.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Afvalstoffen van derden - Zorg voor naleving van de acceptatie- en controleprocedure.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3238	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.14b lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet er voor zorgen dat procedures voor acceptatie en controle van afvalstoffen worden nageleefd. Daarbij hoort ook dat u er voor moet zorgen dat afvalstoffen alleen worden ingenomen als dit volgens de procedure gebeurt.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Geluid - Zorg dat u geen geluidhinder veroorzaakt.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0613	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.17 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.22 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.22 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet er voor zorgen dat u geen geluidhinder veroorzaakt.</p> <p>U moet daarom voldoen aan de normen voor geluid. Het gaat om het gemiddelde geluidniveau (langtijdgemiddelde beoordelingsniveau) en het maximaal geluidniveau. Welke normen gelden voor uw bedrijf hangt af van de aard en de ligging van uw bedrijf.</p> <p>Op de website van InfoMil staat uitleg in welke situaties welke geluidvoorschriften van toepassing zijn. Voor een aantal activiteiten geldt dat u deze bij de beoordeling van de geluidproductie buiten beschouwing kunt laten. Deze uitzonderingen staan toegelicht op de website van InfoMil.</p> <p>Ga aan de hand van die uitleg na welke geluidnormen op uw bedrijf van toepassing zijn.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Geluid - Akoestisch rapport - Tref de maatregelen uit uw akoestisch rapport.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0614	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 1.11 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 8 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 9 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 10 op 22-11-2019 • Artikel 1.11 lid 11 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.22 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.22 lid 2 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>Heeft u een akoestisch onderzoek uit laten voeren? En is er in de rapportage van dat onderzoek aangegeven welke maatregelen en voorzieningen u moet treffen om aan de geluidnormen van het Activiteitenbesluit te voldoen?</p> <p>Tref dan deze maatregelen en voorzieningen. Overleg eventueel met het bevoegd gezag over de planning van de uitvoering.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Geluid - Geen akoestisch rapport - Zorg dat u aan de geluidnormen voldoet.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0615	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.17 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.17 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 6 op 22-11-2019 • Artikel 2.18 lid 7 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.21 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.22 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.22 lid 2 op 22-11-2019 	

Toelichting

Heeft u geen akoestisch rapport uit laten voeren? En is een akoestisch rapport ook niet nodig? Dan zult u waarschijnlijk aan de geluidnormen voldoen.

Wanneer is een akoestisch rapport nodig?

Op de website van InfoMil staat voor [welke activiteiten u een akoestisch rapport bij de melding moet voegen](#). Daarnaast kan het bevoegd gezag u vragen een akoestisch onderzoek uit te laten voeren. Maar dat kan alleen als het bevoegd gezag aannemelijk maakt dat u de normen zult overschrijden.

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Overgangsrecht - Ga na of er overgangsrecht van toepassing is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4100	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 6.1 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 6.1 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 6.1 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 6.1 lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 6.1 lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 6.4 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 6.4 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 6.4 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 6.6 op 22-11-2019 	

Toelichting

Het Activiteitenbesluit bevat overgangsrecht. Dit regelt de overgangssituatie als u eerst een omgevingsvergunning milieu had, maar nu volledig onder het Activiteitenbesluit valt. Of voor als er nieuwe voorschriften aan het Activiteitenbesluit worden toegevoegd.

Kijk in uw omgevingsvergunning milieu of daar voorschriften in staan die nog steeds van toepassing zijn. Overleg bij twijfel met het bevoegd gezag. Neem de voorschriften die nog gelden als maatregel op in uw ondernemingsdossier of uw eigen administratie.

Er is:

- algemeen overgangsrecht,
- overgangsrecht per thema, en
- overgangsrecht voor bepaalde activiteiten.

Het overgangsrecht voor thema's en activiteiten is toegelicht bij de maatregelen voor die thema's en activiteiten.

Het algemene overgangsrecht regelt bijvoorbeeld dat gedurende een bepaalde termijn de voorschriften uit uw omgevingsvergunning milieu gelden als maatwerkvoorschrift. Op de website van InfoMil staat een [toelichting op het algemene overgangsrecht](#).

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Trillingen - Zorg dat u geen trillinghinder veroorzaakt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0800	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.22a op 22-11-2019 • Artikel 2.23 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.23 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.23 lid 3 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U mag geen trillinghinder veroorzaken. Dit betekent dat eventuele trillingen door uw activiteiten niet voelbaar mogen zijn in gebouwen van anderen. Het gaat daarbij alleen om geluidgevoelige ruimten en verblijfsruimten van anderen.</p> <p>Beoordelen van trillingen</p> <p>Voor het beoordelen van trillingen en het vaststellen of deze toelaatbaar zijn geldt de "Meet- en beoordelingsrichtlijn voor trillingen" van de Stichting Bouwresearch Rotterdam. Niet voelbaar betekent dat de trillingsterkte niet hoger mag zijn dan de waarden uit tabel 2 van deel B van deze richtlijn. Deel B beschrijft "Hinder voor personen in gebouwen".</p> <p>Als de gebruiker van een ruimte niet meewerkt aan het uitvoeren van trillingmetingen, dan is deze maatregel op die ruimte niet van toepassing.</p> <p>Een geluidgevoelige ruimte is een woonkamer, een slaapkamer of een keuken van ten minste 11 m².</p> <p>Geluidsgevoelige verblijfsruimten zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> • onderwijsgebouwen: leslokalen en theorie(vak)lokalen; • ziekenhuizen en verpleeghuizen: onderzoeks- en behandelingsruimten, ruimten voor patiëntenhuisvesting, recreatie- en conversatieruimten; • verzorgingstehuizen, psychiatrische inrichtingen, medisch centra, poliklinieken en medische kleuterdagverblijven: onderzoeks-, behandelings-, recreatie-, en conversatieruimten en woon- en slaapruiden. <p>Maatwerk</p> <p>Het bevoegd gezag kan via maatwerkvoorschriften een andere trillingsterkte toelaten. Deze mag niet lager zijn dan de streefwaarden in genoemde beoordelingsrichtlijn.</p> <p>Meer informatie staat op de website van InfoMil.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:**Zorgplicht - Ga na of u activiteiten uitvoert die de bodem kunnen verontreinigen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0568	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none">• Artikel 2.1 lid 1 op 22-11-2019• Artikel 2.1 lid 2 op 22-11-2019	

Toelichting

De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) geeft aan welke activiteiten de bodem kunnen verontreinigen. De NRB noemt dit bodembedreigende activiteiten.

Voorbeelden zijn: opslag, overslag en intern transport van bulkvloeistoffen, opslag en verlading van stort- en stukgoed, procesactiviteiten, procesbewerkingen en een aantal overige activiteiten.

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Zorgplicht - Zorg dat bij activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen de kans op verontreiniging verwaarloosbaar is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0569	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.1 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.9 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.9 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.9a lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.9a lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.9a lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.9a lid 4 op 22-11-2019 • Artikel 2.9a lid 5 op 22-11-2019 • Artikel 2.9a lid 6 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet bij activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen voorzieningen en maatregelen treffen die de bodem beschermen. U moet streven naar een verwaarloosbaar risico voor de bodem. Dit is beschreven in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB).</p> <p>Bij activiteiten uit het Activiteitenbesluit zijn maatregelen en voorzieningen opgenomen die aangeven wanneer u voldoet aan deze maatregel.</p> <p>Voert u activiteiten uit die niet zijn genoemd in het Activiteitenbesluit? En kunnen deze de bodem verontreinigen? Ook dan moet u maatregelen en voorzieningen treffen zodat het risico van verontreiniging van de bodem verwaarloosbaar is.</p> <p>Maatwerk</p> <p>Voerde u de bodembedreigende activiteit al voor 1 januari 2008 uit? Of had u op het moment dat dit voorschrift op uw bedrijf van toepassing werd voor deze activiteit een vergunning (in werking en onherroepelijk)? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om toe te staan dat het risico van verontreiniging van de bodem aanvaardbaar is. Dit kan alleen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> • een verwaarloosbaar bodemrisico niet redelijk is, • u maatregelen en voorzieningen treft waarmee het bodemrisico aanvaardbaar is, • u bij het verzoek om maatwerk een plan van aanpak voegt dat voldoet aan het derde lid van artikel 2.9a van het Activiteitenbesluit, en • u voldoet aan het plan van aanpak. <p>Meer informatie over aanvaardbaar bodemrisico staat in Bijlage 3 van deel 3 van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012.</p>			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen**Maatregel:****Zorgplicht - Zorg dat u het milieu beschermt.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0737	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.1 lid 1 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 2 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 3 op 22-11-2019 • Artikel 2.1 lid 4 op 22-11-2019 	
Toelichting			
<p>U moet het milieu beschermen. Dit betekent dat u moet voldoen aan alle regels die het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling stelt. Maar deze regels beschermen het milieu soms onvoldoende. Dat kan zijn omdat u activiteiten uitvoert waarvoor het Activiteitenbesluit geen concrete regels bevat. Of omdat de regels voor een activiteit niet genoeg zijn voor een goede bescherming van het milieu. Daarom is er de zorgplicht. Dit houdt in dat u mogelijke nadelige gevolgen voor het milieu altijd moet voorkomen of beperken. In artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit staat wat er valt onder de zorgplicht.</p>			
Maatwerk			
<p>Het bevoegd gezag kan u verplichten maatregelen te treffen op grond van de zorgplicht. Maar dat kan alleen als dit voor de bescherming van het milieu nodig is. Het bevoegd gezag kan dit doen op grond van het algemene zorgplicht artikel. Of met een maatwerkvoorschrift.</p>			