

Overzicht maatregelen bij AIM-sessie Ag1vor50p8v

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_Ag1vor50p8v.pdf".

Welke informatie vind ik in welk bestand?

Onderdeel	Bestand	Antwoorden lijst	Beknopt overzicht	Overzicht PDF	Overzicht XLSX	Overzicht relevante artikelen
Uw antwoorden		<input checked="" type="checkbox"/>				
De maatregel			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Frequentie maatregel			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Toelichting bij maatregel				<input checked="" type="checkbox"/>		
Nummers artikelen besluit en regeling				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Teksten artikelen besluit en regeling						<input checked="" type="checkbox"/>
Naslagwerk				<input checked="" type="checkbox"/>		
Vaste checklist			<input checked="" type="checkbox"/>			
Checklisten zelf samenstellen					<input checked="" type="checkbox"/>	

Opslaan en overslaan van goederen - algemeen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0021		Voorkom dat inerte goederen zich verspreiden.	Voortdurend
m0027	Lozen voorkomen	Hergebruik het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen voor het bevochtigen van die goederen.	Voortdurend

Spanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0850		Voer werkzaamheden binnen een gebouw uit.*	Voortdurend
m0858		Gebruik stofarme technieken of afscherming bij fijnverspanende bewerkingen in de buitenlucht.*	Voortdurend
m0851		Plaats een afzuiginstallatie die vrijkomend stof en rook bij de bron afzuigt.*	Eenmalig
m0857		Voer afgezogen stof en rook bovendaks en omhoog gericht af.*	Eenmalig
m0859		Voorkom zichtbare verspreiding van druppels en nevel van metaalbewerkingsvloeistoffen.*	Voortdurend
m0860		Plaats een shredder met een oliekring boven een bodembeschermende voorziening.	Eenmalig
m0852	Filter of gaswasser	Voer afgezogen stof door een filtrerende afscheider.*	Eenmalig
m0853	Filter of gaswasser Keuring en controle	Ga na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.	Eenmalig
m0854	Filter of gaswasser Keuring en controle	Controleer het stoffilter.	Voortdurend
m0855	Filter of gaswasser	Onderhoud de stoffilterinstallatie zodat deze goed blijft werken.	Voortdurend
m0856	Filter of gaswasser	Reinig of vervang het stoffilter.	Voortdurend
m0861		Voer werkzaamheden met vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen uit boven een bodembeschermende voorziening.	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
m1106	Filter of gaswasser	Reinig of vervang het filter.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0414	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers bij straatkolken of putten.	Voortdurend
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.*	Enmalig
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.*	Enmalig
m4080	Geen emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Toon op verzoek aan dat emissies niet relevant zijn.*	Enmalig

** Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.*

Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0574	Algemeen	Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Enmalig
m0576	Algemeen	Laat een eindsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Enmalig
m0578	Algemeen	Herstel de kwaliteit van de bodem als deze is verontreinigd.*	Enmalig
m0610	Algemeen	Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.*	Voortdurend
m0605	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat u gemorste of gelekte stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.	Enmalig
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.	Enmalig
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.*	Enmalig

** Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.*

Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0588	Vloestofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Controleer de vloestofdichte vloer of verharding jaarlijks.	Een keer per jaar
m0589	Vloestofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloestofdichte vloer of verharding beoordelen en goedkeuren als nodige reparaties of de jaarlijkse controle niet is uitgevoerd.	Eenmalig

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor energiebesparing			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4t202	Kleinverbruikers	Voorkom evidente energieverspilling.*	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
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

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
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: 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 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 3.39 op 02-03-2022 Artikel 3.40 lid 1 op 02-03-2022
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 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 02-03-2022 	
Toelichting			
<p>Bevochtigt u de goederen om verspreiding te voorkomen? Gebruik dan zoveel mogelijk het afvalwater voor dit bevochtigen.</p>			

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Voer werkzaamheden binnen een gebouw uit.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0850	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.32 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.32 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.86 lid 1 op 02-03-2022 	
Toelichting			
<p>U moet verspanende of thermische bewerkingen of mechanische eindafwerking van metalen in een gebouw uitvoeren en niet in de buitenlucht.</p> <p>Uitzondering spaanloze bewerkingen</p> <p>Dit geldt niet voor spaanloze bewerkingen, zoals knippen, knabbelen, uithoeken, ponsen, stansen, kanten, zetten, buigen. Dat is omdat bij spaanloze bewerkingen geen fijn stof of andere ongewenste emissies vrijkomen.</p> <p>Uitzondering grote werkstukken</p> <p>Werkt u met hele grote of zware werkstukken? En kunt u deze daarom niet binnen een gebouw behandelen? Dan mag u dat wel buiten doen.</p> <p>Uitzondering voor jachthavens</p> <p>Heeft u een jachthaven? En worden daar pleziervaartuigen onderhouden en gerepareerd door personen die dat niet beroepsmatig doen? In dat geval mogen deze werkzaamheden wel in de buitenlucht worden uitgevoerd.</p>			

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Gebruik stofarme technieken of afscherming bij fijnverspanende bewerkingen in de buitenlucht.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0858	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.50 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 4.50 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 4.50 lid 6 op 02-03-2022
Toelichting			
<p>Voert u fijnverspanende bewerkingen uit in de buitenlucht? Zoals schuren, slijpen, graveren en vonkverspanen? En is dit toegestaan vanwege het gewicht of de omvang van het werkstuk? Dan moet u gebruik maken van doelmatige stofarme technieken. Zoals een mobiele stofafzuiginstallatie. Het gebruik van deze technieken moet wel redelijkerwijs mogelijk zijn.</p> <p>Zijn er geen stofarme technieken mogelijk? Dan moet u gebruik maken van afscherming, zoals schotten, zeilen of fijnmazige doeken.</p> <p>Een afscherming moet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • groot genoeg zijn, • van voldoende kwaliteit zijn, en • er voor zorgen dat vrijkomende vaste deeltjes zo optimaal mogelijk worden afgevangen bij de bron. <p>Maatwerk</p> <p>Het bevoegd gezag kan met maatwerkvoorschriften eisen stellen aan het uitvoeren van fijnverspanende werkzaamheden in de buitenlucht. Het gaat om het voorkomen van stofhinder.</p>			

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Plaats een afzuiginstallatie die vrijkomend stof en rook bij de bron afzuigt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0851	Eenmalig		• Artikel 4.50 lid 1 op 02-03-2022

Toelichting

U moet stof en rook dat vrijkomt afzuigen bij de bron. Het gaat om stof en rook afkomstig van de volgende activiteiten met metaal:

- smeden,
- droogverspanende bewerkingen,
- thermische bewerkingen en
- mechanische eindafwerking.

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 deze activiteiten op kleine schaal of bij uitzondering uit? Dan is bronafzuiging niet nodig.

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Voer afgezogen stof en rook bovendaks en omhoog gericht af.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0857	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.50 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.50 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 4.50 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 4.50 lid 8 op 02-03-2022
Toelichting			
<p>Voert u het afgezogen stof en rook in de buitenlucht af?</p> <p>Het gaat om stof en rook afkomstig van de volgende activiteiten met metaal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • smeden, • droogverspanende bewerkingen, • thermische bewerkingen en • mechanische eindafwerking. <p>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> <p>Uitzondering bedrijventerrein</p> <p>Ligt uw bedrijf op een gezonde industrieterrein of een bedrijventerrein met minder dan één gevoelig gebouw per hectare? Dan is deze maatregel niet nodig.</p> <p>Maatwerk luchtkwaliteit</p> <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> <p>Uitzondering bestaande situaties</p> <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> <p>Gevoelige gebouwen</p> <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: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Voorkom zichtbare verspreiding van druppels en nevel van metaalbewerkingsvloeistoffen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0859	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.36 op 02-03-2022 	
Toelichting			
<p>Gebruikt u metaalbewerkingsvloeistoffen bij verspanende bewerkingen? Dan kunnen daar druppels en nevel bij vrijkomen. Zuigt u deze nevel af en voert u het af naar de buitenlucht? Dan mag er buiten geen nevel zichtbaar zijn. Ook mogen er in de omgeving van het afvoerpunt (meestal het dak) geen sporen van de metaalbewerkingsvloeistoffen zijn. Indien dit bij u het geval is, moet u maatregelen treffen. Dat kan bijvoorbeeld door het plaatsen van een aërosolfilter of een mistfilter.</p> <p>Verspanende bewerkingen</p> <p>Verspanende bewerkingen zijn bijvoorbeeld zagen, boren, frezen, draaien, schuren, slijpen en graveren.</p>			

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Plaats een shredder met een oliekring boven een bodembeschermende voorziening.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0860	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.54 op 02-03-2022
Toelichting			
<p>Gebruikt u voor het shredderen of op een andere manier mechanische verkleinen van metaal een installatie met een oliekring? Bijvoorbeeld voor hydraulische aandrijving? Dan moet de installatie zijn geplaatst boven een bodembeschermende voorziening. Zoals een lekbak of een vloeistoffdichte vloer.</p>			

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

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

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0852	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.33 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.33 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.34 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.34 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.35 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.35 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.51 op 02-03-2022 • Artikel 4.52 op 02-03-2022 • Artikel 4.53 op 02-03-2022

Toelichting

U moet voldoen aan de eisen voor stofemissies. Het gaat om stof dat vrijkomt bij de volgende activiteiten met metalen:

- smeden,
- shredderen,
- droogverspanende bewerkingen,
- thermische bewerkingen en
- mechanische eindafwerking.

U voldoet aan de emissie-eisen als u afgezogen stof en rook door een filtrerende afscheider voert. Zoals bijvoorbeeld een doekfilter, aerosolfilter, adsorptiefilter of keramisch filter. Het filter moet wel geschikt zijn om de emissie-eis te halen. Dit moet blijken uit de specificaties.

Uitzondering strengere emissies-eisen

Voor enkele specifieke bewerkingen gelden strengere emissie-eisen (zie tabel hieronder). Controleer goed of de filters die u gebruikt aan deze emissie-eisen voldoen. Het gaat om:

- snijden van koper
- bewerkingen van roestvaststaal: droogverspanende bewerkingen, thermische bewerkingen en mechanische eindafwerking.

Gebruik andere techniek dan filtrerende afscheider

Wilt u de stofemissies op een andere manier dan met een filtrerende afscheider beperken? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet. In de volgende tabel staan de emissie-eisen:

Activiteit	Stof	Massastroom [gram per uur]	Emissie-eis [mg/Nm ³]
<ul style="list-style-type: none"> • smeden • shredderen • droogverspanende bewerkingen • thermische bewerkingen • mechanische eindafwerking 	stofklasse S	200 of meer	5
		minder dan 200	50
<ul style="list-style-type: none"> • snijden van koper 	koperverbindingen	meer dan 10 [berekend als koper]	5 [berekend als koper]
<ul style="list-style-type: none"> • snijden van koper 	koperrook	meer dan 2,5 [berekend als koper]	0,5 [berekend als koper]

bewerkingen van roestvaststaal: <ul style="list-style-type: none"> • droogverspanende bewerkingen • thermische bewerkingen • mechanische eindafwerking 	chrom-VI verbindingen	meer dan 0,5 [berekend als chrom]	0,1 [berekend als chrom]
--	-----------------------	-----------------------------------	--------------------------

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

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.

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

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

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0853	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.51 op 02-03-2022 • Artikel 4.52 op 02-03-2022 • Artikel 4.53 op 02-03-2022
Toelichting			
U moet regelmatig controleren of een stoffilter 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 uw activiteiten 			
na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.			

Activiteit: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Filter of gaswasser - Controleer het stoffilter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0854	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.51 op 02-03-2022 • Artikel 4.52 op 02-03-2022 • Artikel 4.53 op 02-03-2022
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: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Filter of gaswasser - Onderhoud de stoffilterinstallatie zodat deze goed blijft werken.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0855	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.51 op 02-03-2022 • Artikel 4.52 op 02-03-2022 • Artikel 4.53 op 02-03-2022
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: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Filter of gaswasser - Reinig of vervang het stoffilter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0856	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.51 op 02-03-2022 • Artikel 4.52 op 02-03-2022 • Artikel 4.53 op 02-03-2022
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: Spaanloze, verspanende of thermische bewerking of mechanische eindafwerking van metalen

Maatregel:

Voer werkzaamheden met vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen uit boven een bodembeschermende voorziening.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0861	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.54 op 02-03-2022
Toelichting			
Gebruikt u bij het bewerken van metaal vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen? Dan moet u deze werkzaamheden uitvoeren boven een bodembeschermende voorziening.			
Het gaat om de volgende activiteiten met metaal:			
<ul style="list-style-type: none"> • spaanloze bewerking • verspanende bewerking • thermische bewerking • mechanische eindafwerking 			
Bodembeschermende voorziening			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak is voldoende.			
Bodembedreigend			
U kunt in Bijlage 2 van deel 3 van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) lezen of een stof de bodem kan verontreinigen. In de NRB heet dit een bodembedreigende stof. De vloeistoffen die gangbaar zijn bij metaalbewerking zijn meestal bodembedreigend.			

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 02-03-2022 • Artikel 4.39 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.86 lid 1 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 5 op 02-03-2022

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 02-03-2022 • Artikel 4.55 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 4.55 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 4.55 lid 5 op 02-03-2022
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 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 5 op 02-03-2022

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 02-03-2022 • Artikel 4.40 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 4.41 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.41 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 4.42 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.42 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 4.56 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 4.56 lid 7 op 02-03-2022

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 02-03-2022 Artikel 4.40 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 2 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 4 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 6 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 7 op 02-03-2022
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 02-03-2022 Artikel 4.40 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 2 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 4 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 6 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 7 op 02-03-2022
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 02-03-2022 Artikel 4.40 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 2 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 4 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 6 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 7 op 02-03-2022
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 02-03-2022 Artikel 4.40 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.41 lid 2 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 4.42 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 4.56 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 4 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 6 op 02-03-2022 Artikel 4.56 lid 7 op 02-03-2022
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: 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 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 02-03-2022 	
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 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.3a lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.6 op 02-03-2022 	
<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 grensmassaastroom overschrijden. De grensmassaastroom geldt voor een stofklasse. Het is uitgedrukt in gram per uur. De grensmassaastromen voor een stofklasse staan in tabel 2.5 van het Activiteitenbesluit. Als de emissies van een stofklasse hoger zijn dan deze grensmassaastroom 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 02-03-2022 • Artikel 2.3a lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.6 op 02-03-2022 • Artikel 2.8 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.8 lid 2 op 02-03-2022 	

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 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.

Uitzondering erkende maatregelen

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:

- het geschikt is voor het afvangen van houtstof,
- het groot genoeg is voor uw activiteiten, en
- het goed wordt onderhouden.

U moet dit kunnen bewijzen.

Verzoek van het bevoegd gezag

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.

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 02-03-2022 	
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 02-03-2022 Artikel 2.8 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 2.8 lid 4 op 02-03-2022 Artikel 2.8 lid 5 op 02-03-2022 Artikel 2.8 lid 6 op 02-03-2022 Artikel 2.8 lid 7 op 02-03-2022 Artikel 2.8 lid 8 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> Artikel 2.22 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 2.22 lid 2 op 02-03-2022 Artikel 2.22 lid 3 op 02-03-2022 Artikel 2.22 lid 4 op 02-03-2022 Artikel 2.22 lid 5 op 02-03-2022 Artikel 2.22 lid 8 op 02-03-2022 Artikel 2.23 lid 1 op 02-03-2022 Artikel 2.23 lid 2 op 02-03-2022
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 02-03-2022 • Artikel 2.7 lid 10 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.3a lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.5 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.6 op 02-03-2022 • Artikel 2.8 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.8 lid 2 op 02-03-2022 	

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. De waarden voor de grensmassaastroom 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 staan 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 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 8 op 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 9 op 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 10 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 3.16e lid 8 op 02-03-2022 • Artikel 3.16g op 02-03-2022 • Artikel 3.45 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 3.45 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 3.65 lid 11 op 02-03-2022 • Artikel 3.66 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 3.96 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 3.102c lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 3.102c lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 3.123 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 4.109 lid 2 op 02-03-2022

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 vloeistofdichte 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 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 8 op 02-03-2022 	

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 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.11 lid 7 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.6 lid 2 op 02-03-2022
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, 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 02-03-2022
Toelichting			
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.			
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 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 02-03-2022
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 02-03-2022
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 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 7 op 02-03-2022

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](#).

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 02-03-2022
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 02-03-2022
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 02-03-2022
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 energiebesparing

Maatregel:

Kleinverbruikers - Voorkom evidente energieverspilling.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t202	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.1 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 2 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16d lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.16d lid 2 op 02-03-2022

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 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 8 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16 op 02-03-2022 • Artikel 2.16c op 02-03-2022 • Artikel 2.16d lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.16d lid 2 op 02-03-2022

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 in de Kennisbank Energiebesparing en Winst lijsten met erkende

maatregelen beschikbaar:

- [metalelektrische 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.

Fasering 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 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 8 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 9 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 10 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 11 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16 op 02-03-2022 • Artikel 2.16a op 02-03-2022 • Artikel 2.16b lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.16b lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.16d lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.16d lid 2 op 02-03-2022

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 over de informatieplicht energiebesparing 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 meerjarenafspraken 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 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.15 lid 8 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.16d lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.16d lid 2 op 02-03-2022

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 02-03-2022 • Artikel 2.12 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.12 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.12 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.12 lid 6 op 02-03-2022 	<ul style="list-style-type: none"> • Artikel 2.9 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.9 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.9 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.9 lid 4 op 02-03-2022

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.

Niet-gevaarlijke afvalstoffen die binnen uw bedrijf ontstaan

U moet niet-gevaarlijk afval, dat binnen uw bedrijf is ontstaan, gescheiden houden van andere categorieën van niet-gevaarlijke afvalstoffen. U mag afvalstoffen ook niet mengen.

Ontstaan er in uw bedrijf maar weinig afvalstoffen? Voor sommige afvalstoffen geldt dan dat u ze niet apart hoeft te houden. Dit staat in het Landelijk afvalbeheerplan. Meer informatie over afvalscheiding bij bedrijven vindt u op de [website Afval Circulair](#).

Niet-gevaarlijke afvalstoffen die van buiten uw bedrijf afkomstig zijn

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 lozingsseisen gelden. Het afvalwater van de verschillende stromen wordt dan gerekend tot dezelfde categorie.

U vindt meer informatie over de algemene 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 02-03-2022	
Toelichting			
U moet afvalstoffen en zwerfvuil in de omgeving van uw bedrijf opruimen. Dat hoeft alleen: <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. Het gaat bijvoorbeeld om etenswaren, verpakkingen en sport- en spelmaterialen.			

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 02-03-2022	
Toelichting			
Gebruikt u afvalstoffen als grondstof? En wijkt de samenstelling van het afval af van de gangbare grondstof? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het inzetten van het afval. Maar alleen als het gaat om: <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. En ook alleen om nadelige gevolgen voor het milieu door de afwijkende samenstelling te voorkomen of te beperken. <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 02-03-2022 • Artikel 2.14a lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.14a lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.14a lid 4 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.14a lid 6 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 	
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 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.14b lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.14b lid 4 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.22 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.22 lid 2 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 8 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 9 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 10 op 02-03-2022 • Artikel 1.11 lid 11 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.22 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.22 lid 2 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.17 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 6 op 02-03-2022 • Artikel 2.18 lid 7 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.21 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.22 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.22 lid 2 op 02-03-2022 	

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 02-03-2022 • Artikel 6.1 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 6.1 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 6.1 lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 6.1 lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 6.4 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 6.4 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 6.4 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 6.6 op 02-03-2022 	

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 02-03-2022 • Artikel 2.23 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.23 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.23 lid 3 op 02-03-2022 	
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 over trillingen vindt u 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 02-03-2022• Artikel 2.1 lid 2 op 02-03-2022	

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 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.9 lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.9 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.9a lid 1 op 02-03-2022 • Artikel 2.9a lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.9a lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.9a lid 4 op 02-03-2022 • Artikel 2.9a lid 5 op 02-03-2022 • Artikel 2.9a lid 6 op 02-03-2022 	
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 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 2 op 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 3 op 02-03-2022 • Artikel 2.1 lid 4 op 02-03-2022 	
<p>Toelichting</p> <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> <p>Maatwerk</p> <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>			

Disclaimer

De AIM geeft een inschatting of u een omgevingsvergunning milieu, watervergunning of melding Activiteitenbesluit nodig heeft.

De AIM geeft ook een overzicht van de maatregelen die nodig zijn om te voldoen aan de regels van het Activiteitenbesluit.

We hebben ons best gedaan om de AIM zo begrijpelijk mogelijk te maken. Het resultaat van de AIM geeft u geen rechten.

Twijfelt u of is niet alles duidelijk? Neem dan contact op met de gemeente, provincie of het waterschap.