



provincie **HOLLAND**
ZUID

STATEN

Lid Gedeputeerde Staten

F. Vermeulen

Contact
070 441 71 12
f.vermeulen@pzh.nl

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum
18 mei 2016
Ons kenmerk
PZH-2016-554313001
Uw kenmerk

Bijlagen
2

Provinciale Staten

Onderwerp

Afschrift GS brief aan B&W Sliedrecht met informatie
over de emissies van zeer zorgwekkende stoffen
Chemours en verdere ontwikkelingen op het gebied van
vergunningen

Geachte Statenleden,

Bijgaand ontvangt u een afschrift van de brief van Gedeputeerde Staten d.d. 18 mei 2016 aan het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Sliedrecht. Hierin wordt een overzicht gegeven van de als 'zeer zorgwekkende stof' (ZZS) geclassificeerde stoffen die op grond van de omgevingsvergunning door Chemours geëmitteerd mogen worden. Ik heb u dit toegezegd tijdens de vergadering van Provinciale Staten op 20 april 2016. Verder wil ik u graag informeren over een aantal andere ontwikkelingen op dit gebied.

Zeer zorgwekkende stoffen

Voor de emissie van 'zeer zorgwekkende stoffen' gelden strikte wettelijke criteria. Een bedrijf dat deze stoffen emitteert, dient te streven naar een zo laag mogelijke emissie en dient in de regel elke vijf jaar te onderzoeken of de emissie verder kan worden verlaagd of geheel kan worden vermeden. Per 1 januari 2016 is de minimalisatieverplichting voor ZZS stoffen opgenomen in het Activiteitenbesluit. Mede in het licht van deze wetswijziging en de casus PFOA is de Brzo omgevingsdienst Zuid-Holland-Zeeland gestart met een project om de werkwijze voor vergunningverlening van minimalisatieverplichte stoffen en het toezicht hierop te evalueren en zo nodig aan te scherpen. Hierin worden ook de als zeer zorgwekkende stof ingedeelde perfluorverbindingen waaronder perfluorisobuteen meegenomen.

Archiefonderzoek

Om een beter beeld te krijgen van de hoogte van de PFOA emissie naar de lucht in de jaren 1970-1998 is aan TNO opdracht gegeven tot een uitgebreid archief- en dossieronderzoek. Hiermee wordt invulling gegeven aan één van de aanbevelingen van het RIVM. In dit onderzoek zal ook actief gezocht worden naar de hoogte van de historische emissies naar de lucht van een

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en de buslijnen
90, 385 en 386 stoppen
dichtbij het
provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.



aantal andere, thans als zeer zorgwekkend gekwalificeerde stoffen.

Evaluatie vergunningenbeleid

In de provinciale nota Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving 2014-2017 (Nota VTH) staat dat de provincie vergunningen opstelt volgens eisen die wettelijk gelden en hierbij de Beste Beschikbare Technieken (BBT) hanteert als uitgangspunt voor vergunningen. In aanloop naar het aflopen van de huidige nota VTH verkent het college de mogelijkheden om binnen deze wettelijke eisen de vergunningverlening verder te optimaliseren. Een evaluatie van het huidige vergunningenbeleid zal hier onderdeel van uitmaken.

Rapportages majeure risicobedrijven

Voor de zomer stuurt mijn collega gedeputeerde de heer Janssen uw commissie Verkeer en Milieu het rapport 'Staat van de Veiligheid bij majeure risicobedrijven 2015' en de rapportage 'Brzo inspecties 2015 Provincie Zuid-Holland'.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd en blijf u op de hoogte houden van relevante ontwikkelingen.

Met vriendelijke groet,



F. Vermeulen



provincie **HOLLAND**
ZUID

College van Burgemeester en Wethouders van de
Gemeente Sliedrecht
Postbus 16
3360 AA SLIEDRECHT

Onderwerp

Overzicht emissie 'zeer zorgwekkende stoffen'
Chemours.

Geacht college,

U heeft ons op 16 oktober 2015 een brief gestuurd met vragen over de historische emissies van PFOA naar de lucht door DuPont Dordrecht (tegenwoordig Chemours). In onze beantwoording van 9 februari 2016 hebben wij u een overzicht toegezegd van de stoffen die door Chemours worden geëmitteerd en die formeel als 'zeer zorgwekkende stoffen' zijn gekwalificeerd. In de bijlage treft u dit overzicht aan. In dezelfde brief is ook toegelicht waarom een overzicht van 'zeer zorgwekkende stoffen' wordt gestuurd en geen overzicht van (verdacht) kankerverwekkende stoffen.

Zoals ook is besproken in het gesprek dat u op 14 april heeft gevoerd met portefeuillehouder vergunningverlening, de heer Vermeulen, heeft het zorgvuldig screenen van alle emissies op zeer zorgwekkende stoffen volgens de RIVM handreiking meer tijd gekost dan eerder verwacht werd.

Bezoekadres

Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en de buslijnen
90, 385 en 386 stoppen
dichtbij het
provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.



Toelichting op het overzicht

Op dit moment emitteert Chemours zes stoffen die als ZZS zijn gekwalificeerd.

Bij het productieproces gaat het om formaldehyde en perfluorisobuteen. De stookinstallaties emitteren benzeen en koolmonoxide en de waterzuivering van de bodemsanering emitteert 1,2-dichloorethaan en trichlooretheen. Hoewel de vigerende vergunning uit 2013 in voorschrift D8 ook een periodieke herbeoordeling voorschrijft voor dichloormethaan is dit formeel geen ZZS.

Bij het opstellen van dit overzicht is de "Handreiking identificatie Nederlandse zeer zorgwekkende stoffen" van het RIVM toegepast. De stoffen die conform deze handreiking als ZZS moeten worden aangemerkt en door Chemours geëmitteerd worden, vindt u in de bijgevoegde tabel. Daarbij zijn de emissiegegevens tot en met 2014 bijgevoegd, omdat over 2015 nog geen gevalideerde e-mjv gegevens beschikbaar zijn. U kunt de emissiegegevens van 2015 na publicatie terugvinden in de openbare PRTR database (www.emissieregistratie.nl). Ook vindt u hier de emissiegegevens van de relevante niet 'zeer zorgwekkende stoffen'.

Gedeputeerde Staten

Directie Ruimte en Mobiliteit
Afdeling Mobiliteit en Milieu
Contact
N.A. Stom
T 070 - 441 87 22
na.stom@pzh.nl

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum

Zie verzenddatum linksonder

Ons kenmerk

PZH-2016-551024618

DOS-2015-0007823

Uw kenmerk

1507938

Bijlagen

1

Identificatie

Zeer zorgwekkende stoffen zijn te identificeren op basis van de volgende Europese wetgeving en verdragen:

- stoffen in de CLP Verordening (EG)1272/2008 geclassificeerd als C, M, of R categorie 1A of 1B
- stoffen op de kandidaatslijst voor REACH Bijlage XIV (bijvoorbeeld PBT/vPvB)
- gelijkwaardige zorgstoffen in de POP Verordening (EG 850/2004)
- prioritair gevaarlijke stoffen in de Kaderrichtlijn Water 2000/60/EG
- stoffen op de OSPAR lijst voor prioritaire actie

Daarnaast kan een stof op basis van zelfclassificatie door een bedrijf worden voorgedragen voor de classificatie ZZS.

Verder zijn de volgende uitgangspunten gehanteerd:

- Stoffen die in bijlage VI van de EU-CLP Verordening EG1272/2008 in een lagere klasse van carcinogeniteit zijn geduid (bijvoorbeeld carc 2) betreffen geen ZZS stoffen en zijn niet opgenomen.
- De EU-CLP verordening EG1272/2008 is in 2012 geactualiseerd. Deze actualisatie is meegenomen in onze toets, alhoewel de handreiking hier niet naar verwijst.

Activiteitenbesluit

Per 1 januari 2016 is de minimalisatieverplichting voor alle 'zeer zorgwekkende stoffen' (ZZS) opgenomen in het Activiteitenbesluit. Een bedrijf dat deze stoffen emitteert, dient te streven naar een zo laag mogelijke emissie en dient in de regel elke vijf jaar te onderzoeken of de emissie verder kan worden verlaagd. De Brzo omgevingsdienst Zuid-Holland-Zeeland is gestart met een project om de werkwijze voor het toezicht op de minimalisatieverplichte stoffen aan te passen aan de wetwijziging van 1 januari 2016 en zo nodig het toezicht hierop aan te scherpen.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

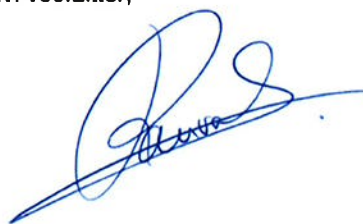
Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
secretaris,

plv. voorzitter,



drs. J.H. de Baas



drs. R.A.M. van der Sande