College van B&W gemeente Sliedrecht

Postbus 16

3360 AA Sliedrecht

Uw referentie:	Uw verzoek om advies van 15 juni 2016
Onze referentie:	AdviesVergunningChemoursJuni2016
Betreft:	Advies met betrekking tot wijziging voorschriften Viton afdeling van Chemours Netherlands B.V. the Dordrecht, beschikking van 6 juni 2016, verruiming van emissienormen van HFP[1]

Nijmegen, 22 juni 2016

Geacht college,

Conform uw verzoek sturen wij hierbij ons advies met betrekking tot de bovengenoemde beschikking. Door verschillende partijen, waaronder de gemeente Sliedrecht, zijn zienswijzen op de ontwerpbeschikking ingediend.

Een belangrijk punt uit de zienswijze van de gemeente Sliedrecht betrof de onzekerheid met betrekking tot toxische eigenschappen van HFP. Dit spitste zich toe op de vraag of HFP niet ook als een ZZS[2]-stof moet worden beschouwd. Hierop heeft de GGD hierover vragen gesteld aan het RIVM. Het antwoord van het RIVM dateert van 31 maart 2016 en staat op de website van ODZHZ[3].

De volgende quote uit het advies vat de situatie goed samen:
"Binnen het Europese REACH proces stofevaluatie zal in eerste instantie worden gekeken naar de zorgen van Italië met betrekking tot de eindpunten carcinogeniteit en reproductietoxiciteit van HFP. Mogelijk zal dit leiden tot een vraag aan de industrie om nieuwe informatie aan te leveren over carcinogeniteit en reproductietoxiciteit van HFP. Dit proces zal zeker enkele jaren in beslag nemen. Als nieuwe informatie wordt geleverd dan zal worden geëvalueerd of de resultaten aanleiding geven tot wijziging van de geharmoniseerde classificatie. Wijziging van de geharmoniseerde classificatie zou de daarop volgende stap zijn en eveneens enkele jaren kunnen duren".

Het antwoord komt erop neer dat er te weinig informatie is om te besluiten of HFP al dan niet op de ZZS-lijst zou moeten komen te staan. RIVM concludeert dan ook dat dit de eerstkomende jaren niet zal gaan gebeuren.

---

[1] Hexafluorpropeen
[2] Zeer Zorgwekkende Stof conform het Activiteitenbesluit
[3] http://www.ozhz.nl/fileadmin/uploads/Bedrijfdossiers_Chemours/Beantwoording_vragen_OZHZ_over_HFP_Geredigeerd.pdf

MOB, Waldeck Pyrmontsingel 18, 6521 BC Nijmegen
email: info@mobilisation.nl; website: www.mobilisation.nl
Tel: 024 -3230491, BTW nr.: 8065.51.811

Uit de considerans van de beschikking:
"Verder willen wij nog benadrukken dat door OZHZ in deze vergunning getoetst is aan een lagere lange termijn blootstellingsnorm van 30 µg/m³ dan de door het ECHA[4] gehanteerde norm van 150 µg/m³ voor HFP. Deze norm van 150 µg/m³ is volgens het ECHA een waarde waarbij nog geen gezondheidseffecten te verwachten zijn. Het RIVM heeft echter in 2012 een lagere lange termijn blootstellingsnorm van 30 µg/m³ afgeleid. Bij de vaststelling van deze lagere norm is door her RIVM destijds rekening gehouden met ontbrekende gegevens over reproductietoxiciteit en carcinogeniteit."

Ook:
"Uit de berekening van OZHZ blijkt dat de jaargemiddelde blootstelling in de omgeving de afgelopen jaren significant is afgenomen (circa 60-70%). De blootstelling is het hoogst op toetspunt T3. De nu door OZHZ berekende jaargemiddelde blootstelling op dit punt bedraagt maximaal 1,2 µg/m³ tegenover maximaal 3,3 µg/m³ in 2012 (rapport van Buro Blauw)".

Hiermee wordt ruim onder de door RIVM afgeleide norm van 30 µg/m³ gebleven.

De hierboven gesignaleerde afname is het gevolg van de vermindering van de vergunde emissie van 35.700 (voor 2013) naar 15.000 kg/jaar zoals nu opgenomen in het voorliggende besluit tot verruiming.

Op grond hiervan kan het verzoek om verruiming niet op juridische gronden worden geweigerd, te meer omdat TNO heeft geconcludeerd dat door Chemours ten aanzien van de toegepaste emissie beperkende technieken aan de wettelijke eis tot toepassing van BBT wordt voldaan.

Een belangrijke aanvulling op de ontwerpbeschikking is het toegevoegde voorschrift 1.1.6 waarin van Chemours wordt gevraagd om jaarlijks per 1 februari schriftelijk te rapporteren over onder andere toxiciteit van bij DuPont gebruikte stoffen, waaronder dus ook HFP.

Er is geen inspanningsverplichting opgenomen die inhoudt dat binnen een vastgelegde termijn de HFP-emissie dient te worden beperkt tot de eerder met DuPont/Chemours/ODZHZ overeengekomen 3.140 kg/jaar. Dit was door de gemeente gevraagd. Wel is in het dictum onder punt IV nu bepaald dat de vergunning wordt afgegeven voor 5 jaar na het in werking treden van het besluit. Dit is een belangrijke aanvulling omdat over enkele jaren hiervoor dus opnieuw een vergunningprocedure moet worden doorlopen. Hiermee is toch tegemoet gekomen aan het verzoek van de gemeente.

Gezien de bovengenoemde belangrijke aanvullingen/wijzigingen op de ontwerpbeschikking is hiermee aan alle wettelijke eisen voldaan. De kans is dus nihil om middels een beroepsprocedure strengere emissienormen voor HFP af te dwingen.

Wel adviseren wij de gemeente om ODZHZ te verzoeken om toezending van de jaarlijkse rapportages van Chemours op grond van voorschrift 1.1.6. Verder zou overwogen kunnen worden om ODZHZ te verzoeken tot toezending van de verslagen van het reguliere kwartaaloverleg waar ontwikkelingen op dit punt mede aan de orde komen, zie pagina 11 van de beschikking waarin aan dit overleg wordt gerefereerd.

Hoogachtend,



Drs. Johan G. Vollenbroek

---

[4] European Chemicals Agency (ECHA)