



provincie **HOLLAND**
ZUID

Persbericht

Directie Concernzaken
Afdeling Communicatie
Contact
Nathalie Harder
06- 183 09 505
n.harder@pzh.nl

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 22
www.zuid-holland.nl

Ons kenmerk

Datum
3 november 2016

Geen nadelige gezondheidseffecten formaldehyde emissie

Tussen 10 en 12 augustus 2016 is bij de Delrin fabriek van DuPont in Dordrecht 2730 kg formaldehyde geëmitteerd. Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (OZHZ) heeft namens de provincie Zuid-Holland aan TNO verzocht de berekende hoeveelheid formaldehyde die is vrijgekomen te beoordelen. Aan de Dienst Gezondheid en Jeugd (DG&J) is gevraagd te adviseren over de mogelijke gezondheidsrisico's van de emissie.

TNO bevestigt dat de onderliggende berekeningen waarmee de grootte van de emissie is bepaald, correct zijn uitgevoerd. De DG&J concludeert op basis van het definitieve rapport dat door de emissie voor de omwonenden geen nadelige gezondheidseffecten op de langere termijn te verwachten zijn en het risico op kanker verwaarloosbaar klein is. Ook concludeert de DG&J dat de meeste omwonenden naar verwachting niets gemerkt hebben van de formaldehyde lozing, mogelijk hebben enkele omwonenden tijdens de lozing formaldehyde kunnen ruiken en mogelijk hebben enkele omwonenden tijdelijk lichte irritatie van ogen of luchtwegen ondervonden.

Rapportages

DuPont heeft naar aanleiding van het incident het rapport 'Onderzoek naar de DuPont Dordrecht formaldehyde emissie augustus 2016' opgesteld. Een verspreidingsberekening van extern ingenieursbureau Antea maakte onderdeel uit van het rapport. Op 30 september 2016 heeft OZHZ het rapport ontvangen en beoordeeld in samenspraak met de DCMR milieudienst Rijnmond, DG&J en het RIVM. Naar aanleiding van aanvullende vragen en het verzoek van OZHZ om een tweede verspreidingsberekening heeft DuPont op 20 oktober 2016 de definitieve rapportages ingediend. Het rapport van Antea is aangepast en Buro Blauw heeft een tweede verspreidingsberekening gemaakt. Beide verspreidingsberekeningen zijn beoordeeld door OZHZ. Tevens is TNO gevraagd om te controleren of de door DuPont genoemde hoeveelheid geëmitteerde formaldehyde correct is berekend. Aan DG&J is gevraagd te adviseren over de mogelijke gezondheidsrisico's van de emissie. Het onderzoek naar eventuele risico's voor omwonenden als gevolg van het formaldehyde incident is met de adviezen van TNO en de DG&J afgerond.

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.

Noot voor de redactie

Voor meer informatie
kunt u contact opnemen
met mw. N. Harder van
de afdeling
Communicatie, telefoon
070 - 441 64 16
06- 183 09 505

Delrin fabriek tot nader order niet in werking

Op 10 oktober 2016 heeft zich een kleiner incident met formaldehyde bij de Delrin fabriek van DuPont voorgedaan dan in augustus 2016. De provincie heeft direct aangedrongen op het onmiddellijk stopzetten van twee productielijnen van de Delrin fabriek. DuPont heeft daarop zelf besloten om deze productielijnen, tot nader order stil te leggen. De fabriek mag pas worden opgestart wanneer DuPont met onafhankelijke veiligheidsstudies aan kan tonen dat zij voldoende maatregelen heeft getroffen om de Delrin fabriek veilig in bedrijf te kunnen stellen. OZHZ is namens de provincie een aantal handhavingsprocedures gestart om herhaling van overtredingen te voorkomen. Inmiddels zijn twee formele lasten onder dwangsom opgelegd.