



> Retouradres Postbus 16191 2500 BD Den Haag

Gedeputeerde Staten van Limburg
Postbus 5700
6202 MA Maastricht

ILT
Afval, Industrie en Bedrijven
Handhaving Industrie en
Ruimte
Graadt van Roggenweg 500
Utrecht
Postbus 16191
2500 BD Den Haag
www.ilent.nl

Contactpersoon
Meld- en Informatiecentrum
T 088 489 00 00

Ons kenmerk
144646

Datum 23 maart 2017
Betreft Advies aanvraag milieuvergunning Chemelot/EPT

Bijlagen
Beoordeling aanvraag
Chemelot EPT

Geacht college,

Op 16 maart 2017 ontving de ILT via de RUD Zuid-Limburg het verzoek om advies op de aanvraag voor een veranderingsvergunning van CSP/ARLANXEO Netherlands B.V., deelinrichting EPT 1/2/3 (rubberfabrieken), Koestraat 1, 6167 RA te Geleen. Het betreft het project "opslag Kat-L en olie: wijziging ADR-klassen en wijziging van voorschrift C.9" met zaaknummer 2017-201270.

Volledigheid aanvraag

Na beoordeling van de voor ILT relevante aspecten heb ik opmerkingen en aandachtspunten met betrekking tot de aanvraag. In de bijlage zijn deze punten verwoord.

Ik adviseer het bevoegd gezag om op deze punten nadere informatie te vragen en de aandachtspunten in overweging te nemen, alvorens een ontwerpbesluit te nemen ten aanzien van de aanvraag.

Een afschrift van deze brief is naar de RUD Zuid-Limburg gezonden.

Hoogachtend,

DE INSPECTEUR-GENERAAL LEEFOMGEVING EN TRANSPORT,
namens deze,
DE INSPECTEUR ILT/AFVAL, INDUSTRIE EN BEDRIJVEN,

Beoordeling aanvraag Chemelot EPT Holmes 144646

Datum beoordeling: 23 maart 2017

Onderwerp + (evt subonderwerp): PGS 15				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
1.1	PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016)	In paragraaf 1.3 van de aanvraag is beschreven dat aan PGS 15 versie 2016 is getoetst.	PGS 15 versie 2016 is 30 september 2016 gepubliceerd. Hoewel versie 2016 nog geen aangewezen BBT-document is, kan hier de stand der techniek op worden gebaseerd. Deze versie kan door het bevoegd gezag worden gehanteerd bij de vergunningverlening.	Aandachtspunt
1.2	PGS 15 paragraaf 1.3 (ADR)	In paragraaf 1.1 is beschreven dat de ADR eigenschappen van Kat-L wijzigen en daarbij wordt verwezen naar bijlage 4a. Bijlage 4a is geen MSDS. Uit bijlage 4a blijkt niet in welke ADR-categorie Kat-L wordt ingedeeld. Uit tabel 1.2 blijkt dat Kat-L verandert van ADR 8 naar ADR 6.1, 8 en 9.	De nieuwe ADR categorie voor Kat-L blijkt niet uit bijlage 4a en dit maakt toetsen aan PGS 15 niet goed mogelijk. Een MSDS van Kat-L ontbreekt.	Tekortkoming
1.3	PGS 15 vs 4.2.1 (verpakkingsgroep)	In tabel 1.1 is voor de aangegeven ADR categorieën de verpakkingsgroep niet aangegeven en kan niet beoordeeld worden welke eisen van hoofdstuk 4 (tabel 4.1) van PGS 15 van toepassing zijn. Voor tabellen 1.2, 1.3 en 1.4 geldt ook dat de verpakkingsgroep ontbreekt.	Voor het juist toepassen van de PGS 15 en het bepalen van het beschermingsniveau ontbreekt in de tabellen 1.1 tot en met 1.4 van de aanvraag de verpakkingsgroep per afzonderlijke aangevraagde ADR klasse.	Tekortkoming
1.4	PGS 15 vs 3.1.4 (opslag maximaal 10 ton inclusief aanverwante stoffen of koopmansgoederen)	In paragraaf 1.3 van de aanvraag blijkt uit tabel 1.3 dat in totaal 14.030 liter gezamenlijk aan gevaarlijke stoffen (max. 9000 l) en aanverwante stoffen of koopmansgoederen (niet ADR geclassificeerde stoffen) worden opgeslagen. Beschreven is dat aan hoofdstuk 3 van PGS 15 is getoetst.	Voor de gezamenlijke opslag van meer dan 10 ton gevaarlijke stoffen, aanverwante stoffen en koopmansgoederen is hoofdstuk 4 van toepassing en daar is niet aan getoetst. Het is onbekend of aan de eisen van hoofdstuk 4 wordt voldaan.	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): PGS 15				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
1.5	PGS 15 vs 4.2.1 (beschermingsniveau)	De aard en eigenschappen (zoals vlampunt) van de aanverwante stoffen/koopmansgoederen (niet ADR geclassificeerde stoffen in tabel 1.3) zijn niet aangegeven.	Het vlampunt en andere eigenschappen van de aanverwante stoffen/koopmansgoederen ontbreken. Voor het vaststellen van het vereiste beschermingsniveau is het onder meer noodzakelijk de brandbaarheid van de aanverwante stoffen/koopmansgoederen te kennen.	Tekortkoming

Onderwerp + (evt subonderwerp): Bevi				
Nr	Omschrijving van de norm/BBT	Waarneming	Bevinding	Classificatie
2.1	Bevi/QRA/HRB	Volgens de aanvraag treden geen wijzigingen op met betrekking tot externe veiligheid. De verandering heeft volgens de aanvraag geen betrekking op brandbare vloeistoffen of voor inhalatie giftige gassen of dampen die scoren in de selectieberekeningen voor QRA. De wijzigingen in ADR-klassen betreffen de bestaande stoffen Kat-L (vaste stof) en (smeer)olie/afvalolie (vlampunt 120°C). De Kat-L wijzigt echter van ADR 8 naar ADR 6.1, 8 en 9 volgens tabel 1.1 en 1.2 van de aanvraag. De categorie ADR 6.1 breidt uit van 5.000 kg naar 32.000 kg.	De wijziging betreft een forse toename van de ADR 6.1 klasse (Kat-L). Een beschouwing van deze wijziging met betrekking tot de externe veiligheid ontbreekt.	Tekortkoming