

## Beschikking



Shin-Etsu PVC B.V. - Locatie Botlek  
Welplaatweg 12  
3197KS Botlek Rotterdam

Parallelweg 1  
Postbus 843  
3100 AV Schiedam  
T 010 – 246 80 00  
F 010 – 246 82 83  
E [info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl)  
W [www.dcmr.nl](http://www.dcmr.nl)

**Ons kenmerk**  
2258442\_5879883

**Uw kenmerk**  
OLO 8021909

**Datum**  
24 april 2024

**Contact**  
[info@dcmr.nl](mailto:info@dcmr.nl)

**Afdeling**  
Reguleren Advies en Omgeving

**Bijlagen**  
-

**Onderwerp**  
Beschikking



BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

### Onderwerp

Op 5 september 2023 hebben wij van Shin-Etsu PVC B.V., Locatie Botlek, een aanvraag ontvangen om een omgevingsvergunning, zoals bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De aanvraag gaat over de locatie Welplaatweg 12 te Botlek Rotterdam en is geregistreerd onder OLO-nummer 8021909.

De aanvraag bevat het onderdeel milieuneutrale verandering. De aanvraag betreft het leegmaken en opvullen van de met Propeen gevulde koelsystemen van de Koud VC opslagtank (T422) voor onderhouds- en inspectiedoeleinden door middel van Propeentankwagens en/of gasflessen gevuld met Propeen.

De inrichting betreft een de productie en opslag van vinylchloride (VC) en 'high pure' ethyleendichloride (HP-EDC)

Ons kenmerk  
2258442\_5879883



### Besluit

Wij besluiten, gelet op de aanvraag en de hierop gebaseerde overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op het gestelde in de Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen voor het milieuneutraal veranderen van het leegmaken en opvullen van de met Propeen gevulde koelsystemen van de Koud VC opslagtank (T422) voor onderhouds- en inspectiedoeleinden door middel van Propeentankwagens en/of gasflessen gevuld met Propeen (artikel 2.1, eerste lid, onder e, juncto artikel 2.14, vijfde lid juncto artikel 3.10, derde lid, van de Wabo).

De aanvraag en alle daarbij ingediende stukken maken onderdeel uit van deze vergunning.

Aan deze vergunning wordt één voorschrift verbonden, te weten voorschrift 19.30 (artikel 2.22, tweede lid Wabo).

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
namens dezen,

drs. H.F. Bakkeren  
teammanager afdeling Reguleren, Advies en Omgeving DCMR Milieudienst Rijnmond  
*DCMR maakt gebruik van digitaal vaststellen, daarom ontbreekt een zichtbare handtekening.*

Ons kenmerk  
2258442\_5879883



#### Inwerkingtreding en rechtsmiddelen

Dit besluit treedt in werking op de dag na de dag waarop dit aan u is toegezonden.

#### *Bezwaar*

Ingevolge artikel 7:1 van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden binnen zes weken na bekendmaking een gemotiveerd bezwaar indienen tegen dit besluit. Het bezwaarschrift dient te worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland. Het is ook mogelijk om het bezwaarschrift digitaal in te dienen. Dit kan via de link: <https://www.zuid-holland.nl/online-regelen/bezwaar/@8075/bezwaar-beslissing/>. Hiervoor dient wel ingelogd te worden met eHerkenning of DigiD.

Een bezwaarschrift dient ondertekend te zijn en ten minste te bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, de omschrijving van deze beschikking en de gronden van het bezwaar. Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van het besluit niet.

#### *Voorlopige voorziening*

Indien u, indieners van een zienswijze of derde belanghebbenden er tevens veel belang bij hebben dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een voorlopige voorziening worden gevraagd bij de Sectie bestuursrechtspraak van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Het verzoek om voorlopige voorziening schorst niet de werking van dit besluit.

U kunt ook digitaal een verzoek om een voorlopige voorziening en/of beroepschrift indienen bij bovengenoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de voorwaarden.

**Verzonden op: 24 april 2024**

Ons kenmerk  
2258442\_5879883



## INHOUDSOPGAVE

19.0	VOORSCHRIFTEN MILIEU .....	5
19.30	Koelinstallatie voor propeenkoelsysteem gekoelde VC opslag T422 .....	5
	PROCEDURELE OVERWEGINGEN .....	6
	INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN .....	9
	Overwegingen en toetsingen milieuneutrale verandering .....	9

Ons kenmerk  
2258442\_5879883



## 19.0 VOORSCHRIFTEN MILIEU

### 19.30 Koelinstallatie voor propeenkoelsysteem gekoelde VC opslag T422

De koelinstallatie (de sprinklerinstallatie) van de holding- en loading-propeenkoel-systemen moeten voldoen aan de NFPA 13 en 15 (versie geldend ten tijde van de aanleg van de installatie). De koelinstallatie moet worden onderhouden, geïnspecteerd en getest conform NFPA 25 (versie geldend tijdens de aanleg van de installatie). Daar waar de NFPA 25 niet kan worden gevolgd moet worden aangesloten bij de TB-80 (Technisch Bulletin 80 beheer en onderhoud van sprinklerinstallaties van het CCV van 5 september 2017).

## PROCEDURELE OVERWEGINGEN

### Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven. De propeenkoelsystemen ten behoeve van de koud VC opslagtank T422 moeten incidenteel worden leeggemaakt en weer worden gevuld voor onderhoud aan de propeenkoelsystemen. In de melding art. 8.19 van 16 juli 2010 wordt beschreven dat voor het incidenteel leegmaken en vullen voor onderhoud en inspecties er een vaste vul- en losleiding zal worden aangelegd naar de propeenwagonverlading voor de tijdelijke opslag van de propeen als de koelsystemen leeg zijn gemaakt voor inspectie en onderhoud. Het (incidentele) onderhoud vindt eens per 2 jaar voor het Loading propeenkoelsysteem en eens per 6 jaar voor het Holding propeenkoelsysteem plaats. In de nieuwe situatie zal voor het incidenteel leegmaken en vullen voor onderhoud en inspecties van de koud VC opslagtank T422 de propeenkoelsystemen worden geladen en gelost in een propeentankwagen en zal eventuele aanvulling van de propeenkoelsystemen plaatsvinden middels gasflessen.

### Bevoegd gezag

De inrichting valt onder meer onder categorie 1.1.c, 2.1.a, 4.3, onder c, en 5.1, van bijlage I, onderdeel C, van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Op grond van de in de inrichting aanwezige hoeveelheid gevaarlijke (afval)stoffen die de hoge drempelwaarde uit Bijlage I van de Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 behorend bij het Besluit risico's zware ongevallen 2015 overschrijdt, is dat besluit van toepassing op uw inrichting.

Tot de inrichting behoort een IPPC-installatie op grond van categorie 4.1, onder f, van bijlage I, van de Europese richtlijn industriële emissies (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010).

Gezien artikel 2.4 van de Wabo en artikel 3.3, eerste lid, van het Besluit omgevingsrecht (Bor) zijn wij het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

### Overgangsrecht

Per 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden en zijn de Wabo en het Activiteitenbesluit milieubeheer niet meer van kracht. Op grond van artikel 4.3 van de Invoeringswet Omgevingswet geldt het daarin opgenomen overgangsrecht van de Omgevingswet. Dit houdt in dat aanvragen die ingediend zijn vóór 1 januari 2024 volgens de oude wetgeving (Wabo) afgehandeld worden. De aanvraag dateert van 5 september 2023 zodat de aanvraag wordt beoordeeld op basis van het oude recht zoals dat in deze beschikking is beschreven.

### Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.2 van de Wabo, de reguliere voorbereidingsprocedure. Gelet hierop hebben wij conform artikel 3.8 van de Wabo van de aanvraag kennis gegeven.

### *Beslistermijn verlengen*

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn van acht weken te verlengen met zes weken zoals bedoeld in artikel 3.9, tweede lid, van de Wabo. Van deze verlenging is kennis gegeven.

### *Beslistermijn opschorten*

Overeenkomstig artikel 4:15, tweede lid, sub a, van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) is met schriftelijke toestemming van de aanvrager de beslistermijn voor de aanvraag opgeschort met 10 weken.

### *Volledigheid en ontvankelijkheid*

Volgens artikel 2.7, eerste lid, van de Wabo dient de aanvrager er voor zorg te dragen dat de aanvraag betrekking heeft op alle activiteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen. Gebleken is dat geen onlosmakelijke onderdelen van toepassing zijn.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid aan de indieningsvereisten uit de ministeriële Regeling omgevingsrecht (Mor) en op inhoud beoordeeld. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbrak. Wij hebben de aanvrager per brief van 5 december 2023 in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens te leveren.

Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 18 april 2024. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag samen met de aanvullingen volledig is en voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is zowel volledig als ontvankelijk en daarom in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is met 19 weken opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld. In totaal is de termijn voor het nemen van het besluit  $10 + 19 = 29$  weken opgeschort.

### *Adviezen*

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur.

Wij hebben voor deze milieuneutrale verandering advies gevraagd aan de Veiligheidsregio Rotterdam Rijnmond (VRR) in het kader van de veranderingen ten behoeve van het leegmaken en vullen van de propeen koelinstallatie voor het uitvoeren van inspecties en onderhoud.

Ons kenmerk  
2258442\_5879883



Gelet op het bepaalde in artikel 2.26, eerste en derde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij burgemeester en wethouders van gemeente Rotterdam de gelegenheid geboden om te adviseren op de aanvraag.

Naar aanleiding hiervan hebben wij op 9 april 2024 advies van de VRR ontvangen.  
Dit advies hebben wij verwerkt in dit besluit.



## INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

### Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor bepaalde activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Op vergunningplichtige (type C) inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan van het Activiteitenbesluit worden afgeweken voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type-C inrichting.

In de aanvraag zijn geen activiteiten opgenomen zoals genoemd in hoofdstuk 3 en/of hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit.

### Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Volgens het overgangsrecht (artikel 4.3 van de Invoeringswet Omgevingswet) worden aanvragen die ingediend zijn vóór 1 januari 2024 volgens de oude wetgeving (Wabo) afgehandeld. Dat geldt ook voor deze vergunning. Zodra de vergunning onherroepelijk is, zal het Activiteitenbesluit echter niet meer van toepassing zijn voor bepaalde activiteiten, maar kunnen in het Bal afdelingen zijn aangewezen als vergunningplicht, dan wel aangewezen zijn waarvoor algemene regels gelden. Daar waar dit voor deze vergunning aan de orde is, wordt dat in de onderstaande paragrafen nader toegelicht.

### **Overwegingen en toetsingen milieuneutrale verandering**

De Wabo bepaalt in artikel 2.14, vijfde lid, dat een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als voldaan wordt aan de voorwaarden uit artikel 3.10, derde lid, van de Wabo. Hieruit volgt dat de gevraagde vergunning kan worden verleend indien de realisering van de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of van de werking daarvan:

- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning is toegestaan;
- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend; en
- geen aanleiding geeft tot het opstellen van een milieueffectrapport.

Hieronder gaan wij in op de milieuaspecten die relevant zijn voor deze verandering.

### *Brandveiligheid*

Specifiek voor het milieuaspect (brand)veiligheid overwegen wij het volgende.

In het advies van de VRR van 9 april 2024 geeft de VRR aan geen belemmeringen te zien voor het verlenen van de omgevingsvergunning. Voor wat betreft het milieu onderdeel (brand)veiligheid mag dan ook worden aangenomen dat de voorgenomen veranderingen geen grotere of nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaken dan volgens de geldende vergunning situatie is toegestaan. Om deze reden kan worden gesteld dat de wijziging voor het onderdeel (brand)veiligheid milieuneutraal is.

Bij haar advies geeft de VRR wel aan dat uit de toelichting bij de aanvraag blijkt dat Shin-Etsu de holding en loading-installatie heeft voorzien van een sprinklerinstallatiesysteem. Deze koelinstallatie is bedoeld om escalatie naar de omgeving te voorkomen en een deel van het scenario "Lekkage aan losslang of pomp tijdens lossen van tankwagenpropeen" te beheersen. Deze koelinstallatie is verder van belang voor het veilig kunnen optreden van de bedrijfsbrandweer voor het overige deel van het scenario. De VRR adviseert daarom om de goede werking en het onderhoud van de koelinstallatie vast te leggen in de omgevingsvergunning milieu. Hierop hebben wij voorschrift 29.30 verbonden aan deze beschikking waarin wij voor de koelinstallatie de ontwerpnormen NFPA 13 en 15 hebben voorgeschreven en voor het onderhoud de NFPA 25 in combinatie TB 80.

### *Overige milieuaspecten*

Wat betreft de overige milieucompartmenten lucht, geluid, bodem, energie zijn geen andere of grotere nadelige gevolgen te verwachten van de wijziging om in plaats van met een vaste propeen leiding voor het incidenteel leegmaken en vullen van de propeenkoelsystemen nu te werken met een flexibele aansluiting richting een propeentankwagen die alleen tijdens de incidentele werkzaamheden aanwezig zal zijn. De verandering leidt niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning situatie is toegestaan. Om deze reden kan worden gesteld dat de wijziging milieuneutraal is.

### *Conclusie toets milieuneutrale verandering*

De verandering leidt volgens de aanvraag niet tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende omgevingsvergunning van 6 september 2004 is toegestaan. Daarnaast bestaat er bij deze aanvraag geen verplichting tot het maken van een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer. De reden hiervoor is dat in de in de aanvraag beschreven voorgenomen wijziging niet is in de delen in de eerste kolom van onderdeel C en/of onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (besluit m.e.r.). Ten slotte leidt de verandering niet tot een andere inrichting dan waarvoor eerder een omgevingsvergunning is verleend. Er zijn derhalve geen redenen om het milieudeel van de omgevingsvergunning te weigeren.

Ons kenmerk  
2258442\_5879883



Er is een voorschrift voor het onderdeel milieu aan deze beschikking verbonden.