

Kennisgeving voornemen om een vergunning voor Plant Efficiency Improvement Botlek fase I aan de Welplaatweg 12 te Rotterdam Botlek

Uitgebreide voorbereidingsprocedure Omgevingswet

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland hebben op 14 juli 2025 een aanvraag op grond van de Omgevingswet ontvangen van Shin-Etsu PVC B.V., de aanvraag gaat over de locatie Welplaatweg 12, 3197 KS te Rotterdam Botlek.

Het betreft een bedrijf voor de productie en opslag van vinylchloride (VC) en 'high pure' ethyleendichloride (HP-EDC).

De aanvraag betreft: Plant Efficiency Improvement VCM plant Botlek fase1. Het verhogen van de productie van vinylchloride (VC) met 30.000 ton/jaar: van 670.000 naar 700.000 ton/jaar; het wijzigen van de emissiegrenswaarde voor stikstofdioxiden uit de middelgrote stookinstallaties, de kraakfornuizen R201A en R201D. Voor kraakfornuis R201A wordt een verhoging van de emissiegrenswaarde aangevraagd naar de waarde die gold tot 1 januari 2025. Kraakfornuis R201D gaat naast aardgas ook gedeeltelijk of volledig gestookt worden op waterstof.

Ten tijde van de aanvraag was dit een niet-standaard brandstof als bedoeld in paragraaf 4.127 van het Bal, omdat waterstof niet werd genoemd in artikel 4.1292, eerste lid van het Bal (standaard brandstoffen). Omdat de emissiegrenswaarde voor niet-standaard brandstoffen strenger is, werd in de aanvraag een hogere emissiegrenswaarde aangevraagd (overeenkomstig met de eis voor standaard brandstoffen). Inmiddels is het Bal

per 1 januari 2026 gewijzigd en is waterstof gedefinieerd als een standaard brandstof. Hiermee geldt voor kraakfornuis R201D paragraaf 4.126 van het Bal en komt de eis voor de emissiegrenswaarde voor stikstofdioxiden uit

artikel 4.1308 overeen met de gevraagde emissiegrenswaarde van 80 mg/Nm³. Het installeren van een energiebesparende maatregel bij kraakfornuis R201D, een Transfer Line Exchange (TLE), om de uitgaande productstroom uit het kraakfornuis af te koelen tegen de ingaande EDC-stroom naar het kraakfornuis of om deze warmte om te zetten naar hoge druk stoom.

MER

De aangevraagde verandering van de milieubelastende activiteit is aangewezen in bijlage V onder F3a van het omgevingsbesluit, zodat wij moeten beoordelen of er een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Hierbij dienen wij rekening te houden met de in bijlage III bij de Europese MER-richtlijn opgenomen criteria. Bij ons besluit van

23 maart 2026, met kenmerk 3859333_11090951 hebben wij geconcludeerd dat de voorgenomen activiteit niet zodanig belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu heeft dat er een milieueffectrapport moet worden opgesteld.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland maken bekend dat zij het voornemen hebben de vergunning te verlenen.

Inzage

U kunt de ontwerpbeschikking en overige van belang zijnde stukken 25 maart 2026 tot en met 05 mei 2026 op de volgende plaatsen inzien:

- Bibliotheek Rotterdam, Hoogstraat 110 te Rotterdam, uitsluitend alleen op afspraak via e-mailadres dcmr_haaglanden@bibliotheek.rotterdam.nl (graag onder vermelding van zaaknummer en bedrijfsnaam);
- de gemeente Maassluis, Koningshoek 93050 te Maassluis, na telefonische afspraak;
- de gemeente Nissewaard, Raadhuislaan 106 te Spijkenisse, de gemeente werkt alleen op afspraak via telefoonnummer 14 0181;
- de gemeente Voorne aan Zee, Oostzanddijk 26 te Hellevoetsluis, na telefonische afspraak;
- de DCMR Milieudienst Rijnmond, Parallelweg 1 te Schiedam.

Zienswijze

Tijdens de inzage periode kunnen schriftelijk zienswijzen worden ingebracht. Dit kan tot en met 05 mei 2026. Zij moeten worden gericht aan ons college en worden verzonden aan de DCMR Milieudienst Rijnmond. Dit kan per e-mail via info@dcmr.nl of per post via Postbus 843, 3100 AV Schiedam, onder vermelding van DCMR zaaknummer. In deze periode kunnen ook mondeling zienswijzen worden ingebracht. Dit kan telefonisch of na afspraak.

Wij maken u erop attent dat wanneer u niet reageert op de ontwerpbeschikking, kunt u later ook niet reageren op de definitieve beschikking.

Inlichtingen

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met de DCMR Milieudienst Rijnmond, via info@dcmr.nl onder vermelding van DCMR zaaknummer: 3856418 en/of het verzoeknummer: 2025071401409.

U kunt de stukken ook digitaal inzien met betrekking tot deze procedure door op onderstaande link te klikken:

<https://loket.dcmr.nl/mozard/!suite92.scherm1007?mObj=10276707>