



Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland  
p.a. DCMR Milieudienst Rijnmond  
Postbus 843  
3100 AV Schiedam

**ILT**  
**Contactpersoon**

**Directie Veiligheid en  
Institutes**

Afdeling Publieke instellingen,  
Team Bedrijven

Datum 14 mei 2024  
Betreft Advies ILT Advanced Recycling bij Esso voor de  
inrichting Esso. OLO nummer: 8102361, DCMR  
zaaknummer: 2293177

**Datum**  
14 mei 2024

**Kenmerk**  
675774

## **Geacht College**

Op 10 oktober 2023 stelde u ons per e mail en via OLO in de gelegenheid een advies te geven op de aanvraag van Advanced Recycling bij Esso voor de inrichting gelegen aan de Botlekweg te Rotterdam. De voorgenomen verandering betreft het oprichten en in gebruik nemen van een installatie om circulaire grondstoffen te kunnen voeden aan de bestaande raffinaderij-installaties. De aanvraag is ingediend vóór 1 januari 2024, en valt daarom nog onder de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht ( Wabo).

De aanvraag is bekend bij de DCMR onder OLO Nummer: 8102361, DCMR zaaknummer: 2293177. Op 22 april 2024 heeft de ILT met enkele medewerkers van uw dienst deze aanvraag besproken waarbij aanvullende gegevens van de aanvraag zijn besproken. Na het bestuderen van deze aanvraag als ook de aangevulde gegevens heb ik besloten om een advies op te stellen.

### **Advies ILT**

In de aanvraag zitten twee tekortkomingen:

1. Een niet volledige uitgevoerde einde afvaltoets. De ILT adviseert daarom om de bij de aanvraag horende einde afvaltoets opnieuw te laten aanvullen. Dit is onder andere van belang om na te gaan of de kraker beschouwd moet worden als een afvalverwerkende installatie waarbij sprake is van afval mee-verbranding of niet.
2. Tevens adviseert de ILT om de bij de aanvraag ingediende acceptatie en verwerkingsbeleid te laten aanvullen zodat voldaan wordt aan de indieningsvereisten zoals verwoord in artikel 4.7 van de Regeling Omgevingswet.

## Toelichting

### Einde afvaltoets

Grondslag voor een einde afvaltoets is Art 1.1.6 wet milieubeheer deze luidt.  
*“Afvalstoffen die een behandeling van recycling of andere nuttige toepassing hebben ondergaan, worden niet langer als afvalstoffen beschouwd, indien zij voldoen aan de volgende voorwaarden”:*

- a) de stoffen, mengsels of voorwerpen zijn bestemd om te worden gebruikt voor specifieke doelen;*
- b) er is een markt voor of vraag naar de stoffen, mengsels of voorwerpen;*
- c) de stoffen, mengsels of voorwerpen voldoen aan de technische voorschriften voor de specifieke doelen en aan de voor producten geldende wetgeving en normen; en*
- d) het gebruik van de stoffen, mengsels of voorwerpen heeft over het geheel genomen geen ongunstige effecten voor het milieu of de menselijke gezondheid.*

Om te kunnen beoordelen of voldaan wordt aan element c en d moet het bevoegd gezag weten welke producten ontstaan uit het kraken van plastic, welke van deze producten moeten nog als afvalstof gezien worden en welke producten gelijk zijn aan de normale producten die uit deze installatie komen?

De einde afvaltoets inclusief het voorkomen van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) moet dus zich dus meer richten op het product dat ontstaat na deze vorm van chemische recycling. Uit de huidige aanvraag<sup>1</sup> blijkt nu nog onvoldoende wat het resultaat is van de chemische omzetting bij het kraken. Vallen de producten die voorkomen uit het kraken van de plastics inclusief toeslagstoffen binnen de specificaties van de normale productie? Dit is onder andere van belang om te bepalen onder welk regime eventuele emissies getoetst moeten worden. Zo kan het bevoegd gezag niet nagaan of de aanvraag getoetst moet worden op de BREF afvalverbranding van 2019.

### Acceptatie procedure

De grondslag voor het beoordelen van de ingediende gegevens bij een aanvraag die nog valt onder WABO is de regeling omgevingsrecht. Artikel 4.7. van deze regeling stelt: De aanvrager versterkt in of bij de aanvraag tevens gegevens en bescheiden met betrekking tot:

- a.de aard, de samenstelling, de hoeveelheid en de herkomst van de inkomende afvalstoffen;
- b.de procedures van acceptatie en controle van de inkomende afvalstoffen;
- c.de wijze van financiering van de activiteiten, alsmede een schatting van de omvang van de investeringen die worden gedaan;
- d.de tarieven die de aanvrager voor het nuttig toepassen of verwijderen wil vaststellen alsmede de wijze waarop de tarieven zijn samengesteld;

---

<sup>1</sup> Circulaire grondstofverwerking ExxonMobil Botlek Klant: ExxonMobil Kenmerk klant 23-RBS-1627 Referentie: BG7369IBRP014D01 Status: Definitief/01 Datum: 2 oktober 2023

**Datum**

14 mei 2024

**Ons kenmerk**

675774

- e.de beschikbaarheid en vakbekwaamheid van de in de inrichting werkzame personen;
- f.de wijze waarop de inkomende afvalstoffen worden geregistreerd;
- g.de wijze waarop de bij het proces van nuttig toepassen of verwijderen ontstane stoffen, preparaten of andere producten of afvalstoffen worden afgezet, afgevoerd, nuttig toegepast of verwijderd, alsmede de wijze van registratie daarvan;
- h.de ondernemings- en organisatiestructuur, alsmede de regeling van de feitelijke leiding van de activiteiten in de inrichting;
- i.de naam en het adres van degene die de feitelijke leiding van de activiteiten heeft in de inrichting.

Publieke instituties en control  
Toezicht Publieke Instellingen

**Datum**

14 mei 2024

**Ons kenmerk**

675774

Tevens dient het bevoegd gezag Wabo rekening te houden met het Landelijk afvalpreventie plan. De aanvraag dient daarom ook voldoende gegevens te bevatten om dit te doen.

De aanvraag mist op onderdeel b cruciale informatie ten aanzien van de acceptatieprocedure. Het uit de aanvraag blijkt niet duidelijk op welke wijze, hoe vaak en op welke manier de afvalstoffen bemonsterd gaan worden om te voorkomen dat geaccepteerde afvalstoffen buiten de acceptatiecriteria vallen.

In de aanvraag komt informatie ten aanzien van de gegevens zoals genoemd onder c,d e, en g niet of onvoldoende voor.

Hoogachtend,

DE INSPECTEUR-GENERAAL LEEFOMGEVING EN TRANSPORT,  
namens deze,

DE INSPECTEUR ILT/BEDRIJVEN,