

Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Johan de Wittstraat 140
3311 KJ DORDRECHT
Postbus 550
3300 AN DORDRECHT

IBAN NL38 RABO 0106 4648 25
BIC RABONL2U
KVK 37120516
BTW NL 8150.61.158.B.01

datum 23 mei 2025

uw kenmerk D-25-2521309/Z-25-460111

onderwerp aanvullende informatie LVI

uw brief van 15 april 2025

bijlage(n) 4

Geachte [REDACTED]

Op 18 april jl. heeft HVC een brief met kenmerk D-25-2521309 en zaaknummer Z-25-460111, d.d. 15 april 2025 van u ontvangen.

In bovengenoemde brief wordt verzocht aanvullende informatie aan te leveren bij de aanvraag om een omgevingsvergunning milieubelastende activiteit voor het gebruiken van een "lachgasverwijderingsinstallatie" (LVI) in de loshal van de afvalenergiecentrale gelegen aan de Baanhoekweg 40 te Dordrecht en het opslaan van drukhouders op het terrein hiervan.

Onderwerpen aanvullende informatie

Het verzoek om aanvullende informatie gaat over de volgende onderwerpen:

1. algemeen:
 - a. wegvallen pagina in het toelichtingsdocument;
 - b. vervangen begrippen oud recht voor huidig recht;
2. acceptatie- en verwerkingsbeleid actualiseren en aan de aanvraag toevoegen;
3. toelichting energieverbruik door LVI;
4. toelichting Best Beschikbare Technieken (BBT);
5. toelichting vervoersbewegingen;
6. externe veiligheid:
 - a. toelichting opslaghoeveelheden uitgesorteerde drukhouders en cilinders;
 - b. coördinaten opslagvoorziening;
7. MER-aanmeldnotitie: benoemen en toelichten van toepassing zijnde categorie.

Aanvullende informatie

Hieronder wordt per onderwerp de gevraagde informatie gegeven.

1 a. Wegvallen pagina in toelichtingsdocument

Per abuis is de genoemde pagina 5 in de toelichtingsdocument op de aanvraag weggefallen. In bijlage 1 van deze brief is een nieuw toelichtingsdocument PK23059/D03 "Toelichting op de aanvraag om een omgevingsvergunning (milieu) voor een lachgasverwijderingsinstallatie", d.d. 15 mei 2025 aangehecht.

1 b. Vervangen begrippen oud recht voor huidig recht

In bovengenoemd toelichtingsdocument en de MER-beoordelingsnotitie, d.d. 15 mei 2025, versie PK23059/D04 is het oud recht vervangen voor het huidig recht. In bijlage 2 van deze brief is een nieuwe MER-beoordelingsnotitie aangehecht.

2. Acceptatie- en verwerkingsbeleid actualiseren en aan de aanvraag toevoegen

In bijlage 4 van deze brief is het Acceptatie- en verwerkingsbeleid Administratieve Organisatie en Interne Controle (A&V/AOIC) mei 2025 Afvalcentrale locatie Dordrecht bijgevoegd.

3. Toelichting energieverbruik door LVI;

Het totaalverbruik van de LVI en de kraan bedraagt jaarlijks ca. 325.000 kW. De installatie wordt gevoed door de opgewekte elektriciteit van de AEC. Er vindt hierdoor geen afname van het landelijke elektriciteitsnet plaats.

In de toelichting op de aanvraag en de MER-beoordelingsnotitie is bovengenoemde informatie ook opgenomen.

4. Toelichting Best Beschikbare Technieken (BBT);

In de BREF en BBT-conclusies Afvalbehandeling worden de (meest gebruikte) technieken en criteria genoemd die relevant zijn voor het sorteren van de lachgascilinders met de LVI en de tijdelijke opslag hiervan. In de toelichting op de aanvraag wordt dit verder toegelicht.

Daarnaast is in bijlage 3 van deze brief en in bijlage 3 van de toelichting op de aanvraag is de "IPPC-toets Afvalbehandeling" specifiek gericht op de sorteeractiviteiten met de LVI aangehecht.

5. Toelichting vervoersbewegingen

De uitgesorteerde drukhouders en cilinders worden met een handbediende (elektrische) pompwagen naar de betreffende opslagvoorzieningen gebracht.

In de toelichting op de aanvraag en de MER-beoordelingsnotitie is bovengenoemde informatie ook opgenomen.

6 a. Opslaghoeveelheden uitgesorteerde drukhouders en cilinders;

De lachgascilinders hebben doorgaans een inhoud van ca. 3 liter, zie onderstaande foto's.

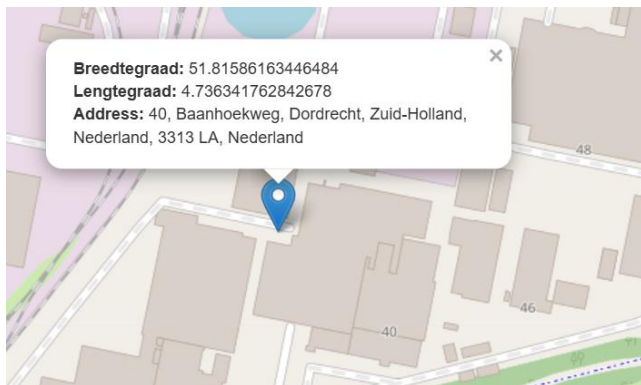


Er zullen drie PGS15-opslagvoorzieningen worden geplaatst om de 1.000 uitgesorteerde cilinders per week tijdelijk in op te slaan.

In de toelichting op de aanvraag en de MER-beoordelingsnotitie is e.e.a. aangepast.

6 b. Coördinaten opslagvoorziening;

Op pagina 6 van het toelichtingsdocument is de locatie van de voorzieningen afgebeeld. De bijbehorende coördinaten zijn hieronder afgebeeld.



In de toelichting op de aanvraag is bovengenoemde afbeelding ook opgenomen.

7. MER-aanmeldnotitie: benoemen en toelichten van toepassing zijnde categorie.

In de MER-aanmeldnotitie is één en ander benoemd en toegelicht.

Informatie in Digitaal Stelsel Omgevingswet

Alle bovengenoemde informatie is ge-upload in het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) met nummer 20250311 01077 000.

Afsluiting

Mocht u nog vragen hebben, kunt u contact opnemen met [REDACTED]
[REDACTED]@hvcgroep.nl of [REDACTED].

Met vriendelijke groet,

HVCafvalcentrale Locatie Dordrecht
[REDACTED]

Bijlagen

1. toelichting op de aanvraag met kenmerk PK23059/D03, d.d. 15 mei 2025;
2. MER-beoordelingsnotitie met kenmerk PK23059/D04, d.d. 15 mei 2025;
3. IPPC-toets Afvalbehandeling LVI AEC 02-05-2025 versie 1;
4. Acceptatie- en verwerkingsbeleid Administratieve Organisatie en Interne Controle (A&V/AOIC) HVCafvalcentrale locatie Dordrecht mei 2025.