

Ontwerpbeschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Dit besluit betreft het wijzigen van de op 30 maart 2022 aan Troy Moerdijk B.V. gevestigd aan de Westelijke Randweg 9 te Klundert verleende vergunning voor een complexe milieubelastende activiteit. De omgevingsvergunning is geregistreerd onder nummer 20071613/D2022-03-000001.

Ondertekening bij definitieve beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,

Namens dezen,



Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

Zaaknummer: Z2024-
00018305

Ons kenmerk:
D2024-00141254

Datum : 16-8-2024

Plaats:
Tilburg

Spoorlaan 181
5038 CB Tilburg
Postbus 75
5000 AB Tilburg
(013) 206 01 00
info@omwb.nl
www.omwb.nl



ONTWERPBESLUIT WIJZIGING VOORSCHRIFTEN

Onderwerp

Op 30 maart 2022 is een omgevingsvergunning (revisie) verleend aan Troy Moerdijk B.V. (verder: Troy) voor het samenstellen van formuleringen op basis van chemische grondstoffen en recepturen in opdracht van derden en de moederorganisatie, uitgevoerd aan de Westelijke Randweg 9 te Klundert.

Het dagelijks bestuur van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant heeft ons bij brief van 9 juli 2024 verzocht om de vergunning te wijzigen door daaraan drie nieuwe voorschriften te verbinden.

Besluit

Wij besluiten, gelet op artikel 5.40, eerste lid, onder a, van de Omgevingswet (Ow) en artikel 8.9, eerste lid, onder g jo. 8.10a, eerste lid, onder a, onder 1 jo. artikel 8.97, eerste lid van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl), om de voorschriften verbonden aan de op 30 maart 2022 verleende omgevingsvergunning van Troy, gevestigd aan de Westelijke Randweg 9 te Klundert, te wijzigen door aan die omgevingsvergunning de in het hoofdstuk "Voorschriften" opgenomen voorschriften te verbinden.



RECHTSBESCHERMING

Zienswijzen

Een ieder kan schriftelijk of mondeling zienswijzen indienen. Dit kan tot zes weken na de dag waarop dit ontwerpbesluit ter inzage wordt gelegd. In de schriftelijke zienswijzen moet u, naast uw inhoudelijke zienswijzen, het volgende opnemen: uw naam en adres, de datum en een omschrijving van het ontwerpbesluit. Uw zienswijzen kunt u richten aan:

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
p/a Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant
Postbus 75
5000 AB Tilburg

Als u liever uw zienswijzen digitaal indient, dan kunnen deze verzonden worden naar:

info@omwb.nl

Wij verzoeken u om in de zienswijzen ons zaaknummer (Z2024-00018305) te vermelden.



INHOUDSOPGAVE

ONTWERPBESLUIT WIJZIGING VOORSCHRIFTEN	2
ONDERWERP	2
BESLUIT	2
RECHTSBESCHERMING	3
VOORSCHRIFTEN	5
MILIEUBELASTENDE ACTIVITEIT	5
1 EXTERNE VEILIGHEID	5
1.1 BRANDWERENDHEID GEBOUW O1	5
OVERWEGINGEN	6
1. PROCEDURELE OVERWEGINGEN	6
1.1. GEGEVENS VERGUNNINGHOUDER	6
1.2. PROJECTBESCHRIJVING	6
1.3. HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	6
1.4. VERGUNNINGPLICHT	7
1.5. BEVOEGD GEZAG	7
1.6. PROCEDURE	7
1.7. ADVIES	7
1.8. ZIENSWIJZEN	7
1.9. WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN HET ONTWERP VAN DE OMGEVINGSVERGUNNING	7
2. INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN	8
2.1. TOETSINGSKADER	8
2.2. VERZOEK VAN DE VEILIGHEIDSREGIO	8
2.3. OVERWEGINGEN	8
BIJLAGE 1: VERZOEK VEILIGHEIDSREGIO	10
BEGRIPPENLIJST	12



VOORSCHRIFTEN

Milieubelastende activiteit

1 EXTERNE VEILIGHEID

1.1 Brandwerendheid gebouw O1

- 1.1.1 De brandwerendheid van de gevel tussen de laad- en loskuil en opslaggebouw O1 bedraagt tenminste 60 minuten.
- 1.1.2 Binnen 6 maanden na het onherroepelijk worden van deze wijziging van de omgevingsvergunning dient een erkende kwaliteitsverklaring of een beproevingsrapport aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd waaruit blijkt dat de brandwerendheid van het in voorschrift 1.1.1 genoemde bouwdeel voldoet aan NEN 6069.
- 1.1.3 Van de aansluiting van de brandwerende scheidingsconstructies op andere bouwdelen (van opslaggebouw O1) dienen detailtekeningen ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden overgelegd.

OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE OVERWEGINGEN

1.1. Gegevens vergunninghouder

Op 30 maart 2022 hebben wij onder nummer 20071613/D2022-03-000001 een omgevingsvergunning verleend aan:

Troy Moerdijk B.V.
Westelijke Randweg 9
4791 RT Klundert

De genoemde omgevingsvergunning is verleend voor een complexe milieubelastende activiteit die wordt uitgevoerd aan de Westelijke Randweg 9 te Klundert.

1.2. Projectbeschrijving

Troy heeft een vergunning voor het samenstellen van formuleringen op basis van chemische grondstoffen en recepturen in opdracht van derden en de moederorganisatie. Chemische grondstoffen worden hierbij via batchgewijze processen omgezet naar industrieel toepasbare producten. Dit kan door middel van mengen of het uitvoeren van chemische reacties.

De veiligheidsregio heeft verzocht de brandwerendheid van de wand van opslaggebouw O1 nabij de laad- en loskuil naar 60 minuten te verhogen en deze bouwkundige aanpassing in de omgevingsvergunning van Troy vast te leggen. Het verzoek van de veiligheidsregio is als bijlage in deze vergunning opgenomen.

1.3. Huidige vergunningsituatie

Voor de milieubelastende activiteiten (MBA's) en andere relevante activiteiten zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Vergunning datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisie*	30 maart 2022	20071613 / D2022-03-000001	een inrichting gespecialiseerd in het samenstellen van formuleringen op basis van chemische grondstoffen en recepturen in opdracht van derden en de moederorganisatie
Bouwen en milieuneutraal*	21 maart 2023	2022-057181 / D2023-02-003680	het plaatsen van een nieuwe afzuiginstallatie ter vervanging van een bestaande installatie
Milieuneutraal*	16 januari 2024	Z2023-00001318 / D2024-00004153	het verladen van formaline vanuit een tankwagen

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Omgevingswet gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor een MBA voor onbepaalde tijd.

1.4. Vergunningplicht

De activiteiten van Troy zijn op grond van de onderstaande artikelen uit het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) vergunningplichtig.

Artikel met grondslag	Omschrijving
3.51	Seveso-inrichting (hoge drempel)
3.73	Basischemie, - het exploiteren van een ippc-installatie voor het maken van organisch-chemische producten, bedoeld in categorie 4.1 van bijlage I bij de richtlijn industriële emissies

1.5. Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de milieubelastende activiteit. Dit volgt uit artikel 4.6 eerste lid, onder c van het Omgevingsbesluit (Ob) in samenhang met artikel 3.51, eerste lid en artikel 3.73, eerste lid, van het Bal.

1.6. Procedure

Gelet op artikel 10.24, eerste lid, onder b en c van het Ob dient de wijziging te worden voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

1.7. Advies

In de Ow en het Ob worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 16.15, eerste lid, van de Ow in samenhang met artikel 16.19 van de Ow en afdeling 4.2 van het Ob, hebben wij de ontwerpbeschikking van de ambtshalve wijziging aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Het college van burgemeester en wethouders van Moerdijk;
- Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant;
- Inspectie Leefomgeving en Transport.

Zij hebben vervolgens wel/geen aanleiding gezien om advies of zienswijze uit te brengen.

1.8. Zienswijzen

PM

1.9. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp van de omgevingsvergunning

PM

2. INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

2.1. Toetsingskader

Overeenkomstig artikel 8.97, eerste lid, van het Bkl kan het bevoegd gezag de voorschriften van een omgevingsvergunning wijzigen of de omgevingsvergunning intrekken, als dat nodig is vanwege de beoordelingsregels van hoofdstuk 8 van het Bkl. Overeenkomstig artikel 8.99, eerste lid, van het Bkl moet het bevoegd gezag de voorschriften van een omgevingsvergunning wijzigen als blijkt dat de milieuverontreiniging die de activiteit veroorzaakt door de ontwikkeling van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu verder kan worden ingeperkt of door de ontwikkeling van de kwaliteit van het milieu verder moet worden ingeperkt. In dit geval is er sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 8.97, eerste lid.

2.2. Verzoek van de veiligheidsregio

Op 30 maart 2022 hebben wij aan [REDACTED] een revisievergunning overeenkomstig de Wabo (thans Ow) verleend. Vervolgens heeft de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant per besluit van 15 juni 2022 (kenmerk: DVR2022-138138) het bedrijf op basis van het Besluit veiligheidsregio's aangewezen als bedrijfsbrandweerplichtig. In dit aanwijzingsbesluit van de veiligheidsregio zijn een aantal scenario's beschreven. [REDACTED] is voornemens om de scenario's waarvoor zij zijn aangewezen als bedrijfsbrandweerplichtige inrichting te gaan beheersen/bestrijden met onder meer technische bouwkundige maatregelen. Zo betreft scenario 29 een cabinebrand van een vrachtwagen in de laad/loskuil nabij opslaggebouw O1. Hierbij is brandover- en/of doorslag naar opslaggebouw O1 realistisch omdat deze wand geen brandwerendheid bezit. [REDACTED] is voornemens de gevel van opslaggebouw O1 brandwerend uit te voeren waardoor brandover- en/of doorslag wordt voorkomen. De veiligheidsregio verzoekt ons om de technische eisen van de brandwerende afscheiding van opslagvoorziening O1 vast te leggen in de omgevingsvergunning.

2.3. Overwegingen


In het bedrijfsbrandweerrapport van [REDACTED] door Oostkracht10 B.V. projectnummer 2020040, documentnummer R01-2019038, versie 5.0, d.d. 28 maart 2022 staat aangegeven dat scenario 29¹, een cabinebrand een maatgevend scenario is.

Scenario 29 wordt als volgt in het bedrijfsbrandweerrapport beschreven. In de laad- en loskuil nabij O1 staat een vrachtwagen opgesteld die beladen kan zijn met ADR klasse 4.1, 5.1, 6.1, 8 en 9 (vlampunt >100°C). Door bijvoorbeeld aangelopen remmen of kortsluiting in de cabine kan in de cabine van de vrachtwagen brand ontstaan. Om te voorkomen dat de gehele vrachtwagen, inclusief de gevaarlijke stoffen, betrokken raakt bij deze brand is een snelle inzet van een bedrijfsbrandweer vereist. Deze snelle inzet voorkomt een mogelijke branduitbreiding naar O1.

Opslagvoorziening O1 is direct grenzend aan de laadkuil. Tussen de laadkuil en O1 is een (niet brandwerende) wand aanwezig en achter deze wand bevindt zich een vrije ruimte van in ieder geval 5 meter tot aan de feitelijke producten en brandbaar materiaal, opgeslagen in O1. Deze situatie zal sterk bijdragen aan het beperken van de kans en de snelheid van brandoverslag. Een 60 minuten brandwerendheid door middel van brandwerende wanden of 10 meter vrije afstand is conform de PGS15:2016, versie 1.0 niet vereist.

In overleg met [REDACTED] heeft de veiligheidsregio ons verzocht in de omgevingsvergunning op te nemen dat de wanden van opslaggebouw O1 een brandwerendheid van 60 minuten dienen te bezitten teneinde brandoverslag vanuit een mogelijke cabinebrand in de laad- en loskuil naar gebouw O1 te voorkomen. Door het vastleggen en treffen van deze beheersmaatregel kan de veiligheidsregio beoordelen of het hebben van een bedrijfsbrandweer voor [REDACTED] noodzakelijk blijft.

¹ In de brief van de veiligheidsregio d.d. 9 juli 2024 is abusievelijk verwezen naar scenario 28, dit is een verschrijving.



Wij geven door middel van de deze beschikking gehoor aan het verzoek van de veiligheidsregio.

BIJLAGE 1: VERZOEK VEILIGHEIDSREGIO



Omgevingsdienst Midden- en West
Brabant
t.a.v. [REDACTED]
Postbus 75
5000 AB TILBURG

Brandweer Midden- en West-Brabant
Sector Risico- en Crisisbeheersing
Afdeling Industriële Veiligheid
Postbus 3208
5003 DE TILBURG

Datum 9 juli 2024
Onze referentie DVR2024-146353
Uw referentie
Uw brief van

Behandeld door [REDACTED]
Doorkiesnummer [REDACTED]
E-mail [REDACTED]
Onderwerp Verzoek borging bouwkundige
brandveiligheidsmaatregelen in
omgevingsvergunning Troy Moerdijk B.V.

Geachte [REDACTED]

Troy Moerdijk B.V. (Arxada) is een bedrijfsbrandweerplichtige inrichting. Troy is voornemens om de scenario's waarvoor zij zijn aangewezen als bedrijfsbrandweerplichtige inrichting te gaan beheersen/bestrijden met onder meer technische bouwkundige maatregelen. Scenario 28 betreft een cabinebrand van een vrachtwagen in laad/loskuil nabij opslaggebouw O1. Hierbij is brandover- en/of doorslag naar opslaggebouw O1 realistisch omdat deze wand geen brandwerendheid bezit. In overleg met Troy zijn wij akkoord om de gevel van opslaggebouw O1 brandwerend uit te voeren waardoor brandover- en/of doorslag wordt voorkomen. Een dergelijke technische bouwkundige maatregel moet voldoen aan bepaalde eisen en moet zijn geborgd in de omgevingsvergunning, activiteit milieu.

Hierbij verzoeken wij u om de volgende voorschriften te borgen in de omgevingsvergunning, activiteit milieu van Troy:

- 1) De brandwerendheid van de gevel tussen laad/loskuil en opslaggebouw O1 dient tenminste 60 minuten te bedragen;
- 2) Van de gevel tussen laad/loskuil en opslaggebouw O1 met een brandwerendheid van tenminste 60 minuten dient een erkende kwaliteitsverklaring of een beproevingsrapport te worden aangeboden waaruit blijkt dat de brandwerendheid van het betreffende bouwdeel voldoet volgens NEN 6069
- 3) Van de aansluiting van de brandwerende scheidingsconstructies op andere bouw delen (van opslaggebouw O1) dienen detailtekeningen ter goedkeuring te worden ingediend.

Voor vragen kunt u contact opnemen met [REDACTED] via de in het briefhoofd vermelde contactgegevens.

info@brandweermwb.nl | www.brandweermwb.nl

DVR2024-146353



Hoogachtend,

Namens het Dagelijks Bestuur van de Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant,



Een afschrift van deze brief is verstuurd aan:



info@brandweermwb.nl | www.brandweermwb.nl

DVR2024-146353

BEGRIPPENLIJST

Begrip	Definitie
BBT	Beste beschikbare technieken
Bedrijfsbrandweer	Een bedrijfsbrandweer overeenkomstig de aanwijzingsbeschikking artikel 31 van de Wet veiligheidsregio's of een bedrijfsbrandweer die is vastgesteld op basis van een goedgekeurd bedrijfsbrandweerrapport met daarin de informatie zoals gesteld onder artikel 7.2, eerste lid van het Besluit veiligheidsregio's.
Bevoegd gezag	Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, namens dezen, Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant (OMWB)
NEN 6069	NEN 6069:2022 nl, Bepaling en classificatie van de brandwerendheid van bouwdelen en bouwproducten.
PGS 15	Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, 2016 versie 1.0 (september 2016).