

## **B E S C H I K K I N G**

### **Omgevingsvergunning**

Besluit van het college van Burgemeester en wethouders van Dordrecht.

#### **Aanvraag**

Wij hebben op 8 januari 2021 een aanvraag omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van J. Schlieker & Zonen B.V., met omschrijving: "omgevingsvergunning terrein Veerplaat 84 Dordrecht". De aanvraag heeft betrekking op een metaalconstructiebedrijf dat uitbreidt met het vervaardigen van metalen schepen/scheepsonderdelen anders dan pleziervaartuigen.

Deze aanvraag gaat over de locatie: Veerplaat 84 te Dordrecht, kadastrale gemeente Dordrecht, sectie R nummer 6563.

Wij hebben deze aanvraag geregistreerd onder nummer: Z-21-384730.

De volgende activiteiten zijn aangevraagd:

- Planologisch afwijken (art. 2.1, lid 1 onder c Wabo);
- Milieu, oprichten van een inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e Wabo).

#### **Bevoegd gezag**

Wij zijn bevoegd om op deze aanvraag te beslissen. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo in samenhang met hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

#### **Besluit**

Wij hebben, gelet op de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), besloten om aan de aanvrager voor de in de aanvraag aangegeven locatie omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteit:

- Planologisch afwijken (art. 2.1, lid 1 onder c Wabo)

en voor de inrichting op de locatie Veerplaat 84 te Dordrecht omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteit:

- Milieu, oprichten van een inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e Wabo) voor het vervaardigen van metalen schepen anders dan pleziervaartuigen.

Wij hebben voorts besloten om aan deze vergunning voorschriften te verbinden. Deze voorschriften zijn opgenomen in de activiteitgebonden bijlagen.

#### **Bijlagen**

Wij hebben ons besluit gebaseerd op de bij de aanvraag ingediende stukken. In bijlage A zijn de stukken vermeld die onderdeel uitmaken van deze beschikking.

Naast dit generieke deel van de beschikking hebben wij voor elke beoordeelde activiteit een bijlage gemaakt (bijlagen B en C). In die bijlagen zijn de activiteitgebonden overwegingen beschreven en zijn, voor zover van toepassing, de activiteitgebonden voorschriften, verplichtingen en mededelingen opgesomd.

Al deze bijlagen zijn onderdeel van deze beschikking.

## **Rechtsbescherming en inwerkingtreding**

### Zienswijzen en ontwerpbeschikking

Vanaf 17 januari 2022 heeft de ontwerpbeschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen en was er gelegenheid om zienswijzen en/of adviezen in te dienen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

### Beroep instellen

Een ieder die het niet eens is met dit besluit kan tegen deze beschikking op grond van de Algemene wet bestuursrecht een beroepschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop deze ter inzage is gelegd. Dit kan bij Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht (Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam).

Het beroepschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. Voor de behandeling van het beroep wordt door de rechtbank een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

### Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een beroepschrift heeft ingediend, de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht (Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam) verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

## Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

Het college van burgemeester en wethouders van Dordrecht,  
namens dezen,

**r** [REDACTED]

[REDACTED] Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

*Deze beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.*

Besluitdatum: 9 maart 2022

Verzenddatum: 10 maart 2022

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- Burgemeester en wethouders van Dordrecht
- J. Schlieker & Zonen B.V.
- Buro Antares

## Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-384730

### Gegevens en bescheiden

Onderstaande stukken maken onderdeel uit van deze beschikking. Omdat deze stukken bij de aanvrager bekend en aanwezig zijn, worden deze niet gewaarmerkt en niet met de beschikking meegezonden.

De stukken die bij de behandeling van de aanvraag zijn vervallen, zijn vervangen of niet ter zake doen, worden hieronder niet vermeld.

- Aanvraagformulier omgevingsvergunning terrein Veerplaat 84 Dordrecht, OLO-nr. 5719247, d.d. 08-01-2021 ontvangen op 08-01-2021;
- Memo bij aanvraag – omgevingsfactoren (kenmerk: ALO/400710/02-okt-2020/versie 1) d.d. 02-10-2020 ontvangen op 08-01-2021;
- Kadastrale kaart Dordrecht R 6563 ontvangen op 08-01-2021;
- Eigendomsinformatie Dordrecht R 6563, d.d. 02-10-2020 ontvangen op 08-01-2021;
- Akoestisch onderzoek Veerplaat 84 te Dordrecht (kenmerk: RV60200405.R001-0), Wematech Milieu Adviseurs B.V., d.d. 10-12-2020 ontvangen op 08-01-2021.
- Aanvulling ontvangen op 18-08-2021:
  - o Aanvraagformulier activiteit Handelen in strijd met regels RO, d.d. 16-07-2021;
  - o Toelichting aanvullende gegevens (kenmerk: ALO/400710/21-juli-2021/Versie 1), Buro Antares, d.d. 18-08-2021;
  - o Energieverbruik 2020 Veerplaat 84 Dordrecht, d.d. 12-11-2020, Engie;
  - o Rapport bodemrisico-analyse (kenmerk: RV60200405.R002-0), d.d. 02-08 2021;
  - o Verkennend bodemonderzoek Veerplaat 84 (kenmerk: JL\401294\05-08-2021\Versie 1), Buro Antares d.d. 05-08-2021;
  - o Besluit vormvrije MER-beoordeling Veerplaat 84 te Dordrecht (kenmerk: D-21-2137055) d.d. 26-04-2021.
- Aanvulling ontvangen op 3-11-2021:
  - o Toelichting aanvullende gegevens (kenmerk: ALO/400710/24-sep-2021/Versie 1), d.d. 24-09-2021;
  - o AERIUS berekening Situatie 1 d.d. 23-09-2021;
  - o Bijlage: Uitgangspunten NOx emissie beoogde situatie.
- Aanvulling ontvangen op 23-12-2021: Notitie opslag gevaarlijke stoffen.

## Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-384730

In deze bijlage worden de activiteitgebonden overwegingen met de daarbij behorende voorschriften, verplichtingen en/of mededelingen vermeld voor de activiteit:

Planologisch afwijken (art. 2.1, lid 1 onder c Wabo)

### Overwegingen

#### BESTEMMINGSPLAN

De aanvraag en de daarbij ingediende stukken hebben wij getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan "Staart".

De aanvraag valt binnen de enkelbestemming:

A. "Bedrijf".

Naar ons oordeel past de aanvraag niet binnen deze enkelbestemming en voldoet de aanvraag niet aan de daarbij gegeven regels (zie verder onderdeel D).

De aanvraag valt ook binnen de dubbelbestemming:

B. "Waarde Archeologie 3".

Naar ons oordeel past de aanvraag binnen deze dubbelbestemming en voldoet de aanvraag aan de daarbij gegeven regels.

Op de aanvraag is voorts de volgende functieaanduiding van toepassing:

C. "Watergebonden bedrijf"

Naar ons oordeel past de aanvraag binnen deze functieaanduiding en voldoet de aanvraag aan de daarbij gegeven regels.

Op de aanvraag is voorts de volgende gebiedsaanduiding van toepassing:

D. "milieuzone zones wet milieubeheer cat. 1 t/m 4.2", "gezoneerd industrieterrein".

De scheepsbouw activiteit is vergelijkbaar met: SBI code 351 Scheepsbouw- en reparatiebedrijven: metalen schepen > 25 m en/of proefdraaien motoren >= 1 MW, milieucategorie 5.1. Naar ons oordeel past de aanvraag hiermee niet binnen deze gebiedsaanduiding en voldoet de aanvraag niet aan de daarbij gegeven regels.

#### MOTIVERING AFWIJKEN

Het bedrijf verzoekt om, onder voorwaarden volgens artikel 30.3 van het bestemmingsplan, af te wijken van het bepaalde in de regels van het bestemmingsplan ten behoeve van bedrijfsactiviteiten die niet in de Staat van bedrijfsactiviteiten zijn vermeld, of ten behoeve van activiteiten die in een hogere categorie zijn ingedeeld. Een metaalconstructiebedrijf wordt aangemerkt als bedrijf dat valt onder milieucategorie 3.2. De werkzaamheden die het bedrijf erbij wilt gaan doen, bouwen van metalen schepen > 25 m valt volgens de VNG-brochure (Staat van bedrijfsactiviteiten) onder milieucategorie 5.1. Het aspect geluid is daarbij bepalend (grootste richtafstand).

Het bouwen van een metalen vaartuig/constructie ligt in het verlengde van de huidige activiteiten, het fabriceren van metalen constructies tot maximaal 40 m lengte (milieucategorie 3.2). Bij J. Schlieker is het bouwen van een metalen vaartuig een relatief kleine activiteit en de locatie van het bedrijf is niet vergelijkbaar met de grote scheepswerven waarvoor categorie 5.1 bedoeld is. Gezien de conclusies geluid (de bijdrage op de geluidszone is verwaarloosbaar, zie het akoestisch rapport met kenmerk RV60200405.R001-0 d.d. 10 december 2020), de ligging op het industrieterrein, de aard van de inrichtingen in het gebied en de geringe invloed van het bouwen van metalen vaartuigen bij Schlieker, een nevenactiviteit op de bestaande constructiewerkzaamheden, op de overige milieuaspecten kan in dit geval gelijk worden gesteld met de toegestane milieucategorieën.

#### CONCLUSIE

Er is besloten gemotiveerd af te wijken van de brochure "Bedrijven en Milieuzonering" van de Vereniging van Nederlandse Gemeenten (hierna: de VNG-brochure). Het fabriceren van een metalen vaartuig bij J. Schlieker is in overeenstemming met de bestaande activiteiten, waarbij ook metalen constructies worden gemaakt die groter zijn dan 25 m. Er wordt met hetzelfde gereedschap gewerkt. Uit het bijgevoegde akoestisch rapport is gebleken dat de activiteiten op de omliggende woningen van derden binnen het bestaande geluidbudget blijft. Voor de overige milieuaspecten uit de VNG-brochure wordt het bedrijf ook gelijkgesteld aan de geldende milieucategorie. De activiteiten binnen de inrichting worden daarom naar aard en invloed naar de omgeving gelijkgesteld met bedrijfsactiviteiten die ter plaatse krachtens de regels van dit bestemmingsplan zijn toegestaan. Het voldoet daarmee aan de voorwaarden gesteld in artikel 30.4 van het bestemmingsplan. Naar ons oordeel bestaat er hiermee voldoende grond om medewerking te verlenen aan deze activiteit van de aanvraag omgevingsvergunning.

## Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-384730

In deze bijlage worden de activiteitgebonden overwegingen met de daarbij behorende voorschriften, verplichtingen en/of mededelingen vermeld voor de activiteit:

Milieu, oprichten van een inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e Wabo)

### Voorschriften

1	Algemene voorschriften.....	8
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid .....	8
1.2	Instructies .....	8
1.3	Registratie.....	8
1.4	Bedrijfsbeëindiging .....	8
2	Afvalstoffen.....	9
2.1	Afvalscheiding.....	9
2.2	Opslag van afvalstoffen .....	9
3	Bodem .....	9
3.1	Doelvoorschriften .....	9
3.2	Beheermaatregelen .....	9
3.3	Eindonderzoek.....	10
4	Energie .....	10
4.1	Energie kleinverbruiker .....	10
5	Geluid en trillingen.....	10
6	Activiteiten constructiewerkplaats .....	11
6.1	Zagen, slijpen, lassen en branden.....	11
6.2	Opslag van gevaarlijke stoffen.....	12
6.3	Opslag en gebruik van gasflessen.....	12

## **1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN**

### **1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid**

1.1.1 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.1.2 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

### **1.2 Instructies**

1.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.2.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

### **1.3 Registratie**

1.3.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
- de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;

De documenten genoemd onder c moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.3.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

### **1.4 Bedrijfsbeëindiging**

1.4.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.4.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.



## **2 AFVALSTOFFEN**

### **2.1 Afvalscheiding**

2.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- a. de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- b. metaal;
- c. verpakkingsafval.

### **2.2 Opslag van afvalstoffen**

2.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.2.4 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

## **3 BODEM**

### **3.1 Doelvoorschriften**

3.1.1 Het bodemrisico van de volgende in de aanvraag beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB:

- Opslag vloeistoffen in verpakking (verf, oplosmiddelen en lijm);
- Zaagmachine met oliekring;
- Compressor met olie/water-afscheider;
- Werkplaats activiteiten.

### **3.2 Beheermaatregelen**

3.2.1 Binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghouder een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen ter instemming aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:

- a. welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- b. de inspectie- en onderhoudsfrequentie;

- c. de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
- d. waaruit het onderhoud bestaat;
- e. hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
- f. de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud.

### 3.3 Eindonderzoek

- 3.3.1 Binnen drie maanden na beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 1 maand nadat dit onderzoek is uitgevoerd aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.
- 3.3.2 Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.
- 3.3.3 Indien uit het onderzoek, bedoeld in voorschrift 3.3.1 dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport danwel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in het rapport verkennend bodemonderzoek Veerplaat 84 d.d. 05-08-2021 (opgesteld door Buro Antares).  
Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

## 4 ENERGIE

### 4.1 Energie kleinverbruiker

- 4.1.1 Bij de aanschaf van energieverbruikers (verwarmingstoestellen, verlichting, machines, apparaten, transportmiddelen en dergelijke), de wijze van bedrijfsvoering, de opzet en/of het wijzigen van processen, dient zorg te worden gedragen aan het zuinig omgaan met energie.
- 4.1.2 Het energiegebruik van de inrichting dient elk jaar te worden geregistreerd. Uit de registratie dient te blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m<sup>3</sup>) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.

## 5 GELUID EN TRILLINGEN

- 5.1.1 Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ ), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag niet meer bedragen dan vermeld in onderstaande tabel:

		Dag (07:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)	Nacht (23:00 -07:00 uur)
Naam	Omschrijving	dB(A)	dB(A)	dB(A)
Zonepunten				
Z01_A	Zonegrens	9,0	0,0	0,0
Z02_A	Zonegrens	9,0	0,0	0,0

		Dag (07:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)	Nacht (23:00 -07:00 uur)
Z03_A	Zonegrens	11,0	0,0	0,0
Z04_A	Zonegrens	22,0	5,0	2,0
Z05_A	Zonegrens	25,0	4,0	1,0
Z06_A	Zonegrens	25,0	12,0	9,0
Z07_A	Baanhoek/zonegrens	22,0	8,0	5,0
Z08_A	Baanhoek/zonegrens	19,0	6,0	3,0
Z09_A	Baanhoek/zonegr. ZAVIN (punt 193)	17,0	4,0	1,0
Z10_A	Wantijdijk/zonegrens	11,0	1,0	0,0
Z11_A	Zonegrens	17,0	1,0	0,0
Z12_A	Zonebewakingspunt	23,0	6,0	3,0
Z13_A	Zonebewakingspunt	14,0	3,0	0,0
Z14_A	Zonebewakingspunt	11,0	0,0	0,0
Z15_A	Zonebewakingspunt	4,0	0,0	0,0
Z16_A	Zonegrens	9,0	0,0	0,0
Saneringspunten				
S_28C (57)	Schipbeekstraat 104-198	40,0	26,0	23,0
S_29C (57)	Schipbeekstraat 206-300	38,0	20,0	17,0
S_31D (55)	Hunzeweg 2-8	38,0	20,0	17,0
S_33B (57)	Tjongerstraat 5-7 achter	38,0	21,0	18,0
S_28B (57)	Schipbeekstraat 104-198	38,0	25,0	22,0

5.1.2 Het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag bij woningen van derden buiten het industrieterrein niet meer bedragen dan:

- 64 dB(A) in de dagperiode tussen 07.00 uur en 19.00 uur;
- 59 dB(A) in de avondperiode tussen 19.00 uur en 23:00 uur;
- 59 dB(A) in de nachtperiode tussen 23.00 uur en 07.00 uur.

5.1.3 De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' (1999).

## 6 ACTIVITEITEN CONSTRUCTIEWERKPLAATS

### 6.1 Zagen, slijpen, lassen en branden

6.1.1 Het is verboden om in de buitenlucht las- en slijpwerkzaamheden te verrichten, tenzij het niet mogelijk is om in het in pandig deel van de inrichting te lassen of te slijpen vanwege de omvang van het te lassen of te slijpen object.

6.1.2 Voorkomen moet worden dat er lichthinder buiten de inrichting ontstaat vanwege de laswerkzaamheden.

6.1.3 Het te lassen oppervlak dient (indien mogelijk) voor het lassen vrij te worden gemaakt van organische deklagen e.d. om extra emissie naar de lucht tijdens het lassen te voorkomen.

6.1.4 Binnen een straal van 10 meter van de las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare materialen bevinden, tenzij die materialen worden afgeschermd tegen vonken.

6.1.5 Laskabelisolaties moeten regelmatig, maar zeker één keer per maand worden gecontroleerd op slijtage. Laskabels die beschadigd zijn moeten terstond worden vervangen.

6.1.6 De gastoevoer naar de las- en snijbranders moet afsluitbaar zijn nabij de branders.

6.1.7 Op verzoek van het bevoegd gezag zal de drijver van de inrichting het jaarverbruik moeten kunnen aantonen van het las toevoegmateriaal.

## **6.2 Opslag van gevaarlijke stoffen**

6.2.1 Binnen de inrichting dient, met uitzondering van een werkvoorraad, maximaal 50 kg of liter aan verpakte gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 3 in opslag aanwezig te zijn.

6.2.2 Onder een werkvoorraad verpakte gevaarlijke stoffen (voorschrift 6.2.1) wordt verstaan: de voorraad verpakte gevaarlijke stoffen die ten behoeve van de bedrijfsvoering/productie in de werkruimte is opgesteld.

- de werkvoorraad moet strikt noodzakelijk zijn;
- per gevaarlijke stof mag (voor iedere werkvoorraad) ten hoogste één aangebroken verpakkingseenheid aanwezig zijn, plus één reserve;
- de werkvoorraad mag zich niet bevinden in een rijroute van vorkheftrucks of andere transportmiddelen;
- de werkvoorraad mag het vluchten niet belemmeren;
- gevaarlijke stoffen die als werkvoorraad in een productie- of werkruimte aanwezig zijn, moeten worden bewaard in deugdelijke verpakking, die bestand is tegen de desbetreffende gevaarlijke stof.

## **6.3 Opslag en gebruik van gasflessen**

6.3.1 Binnen de inrichting dient maximaal 125 liter aan gasen in cilinders (gasflessen) van ADR-klasse 2 in opslag aanwezig te zijn. De op een laskar geplaatste gasflessen en de op een verzamelleiding aangesloten gasflessen tellen niet mee bij het bepalen of de hoeveelheid gasen van ADR-klasse 2 in opslag meer dan 125 liter betreft.

6.3.2 Elke gasfles moet voorzien zijn van een ingeslagen keurmerk en de datum waarop het eerste onderzoek en eventuele herkeuringen (periodiek onderzoek) hebben plaatsgevonden.

6.3.3 De drijver van de inrichting moet er op toezien dat de herkeuringstermijn van de in gebruik zijnde gasflessen en de binnen de inrichting aanwezige gasflessen niet is verstreken. Bij het inwisselen/omruilen/vullen moet met de naderende keuringstermijn rekening worden gehouden.

6.3.4 Gasflessen moeten door vastzetten of anderszins tegen omvallen zijn beschermd.

6.3.5 Beschadigde of lekke gasflessen moeten onmiddellijk in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord 'DEFECT', respectievelijk 'LEK'. Ook moeten direct maatregelen worden getroffen om brand-, explosie-, verstikkings- of vergiftigingsgevaar te voorkomen. De betreffende gasflessen moeten aan de leverancier worden terug geleverd.

6.3.6 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen.

## Procedurele overwegingen

### Gegevens aanvrager

Op 8 januari 2021 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: J. Schlieker & Zonen B.V. (verder: J. Schlieker), Veerplaat 84, 3313 LJ Dordrecht.

### Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: bedrijfsactiviteiten uitbreiden met het bouwen van vaartuigen anders dan pleziervaartuigen op het terrein aan de Veerplaat 84 te Dordrecht. Het bedrijf J. Schlieker is een metaalconstructiebedrijf dat nu ook metalen schepen/scheepsonderdelen gaat bouwen. De lengte van de schepen is maximaal 35 meter en de afmetingen van metalen aanlegsteigers, brug- en vaartuig (secties) bedragen maximaal 40 meter. De materialen worden per as op de locatie aangevoerd, na de constructiewerkzaamheden worden de gereed zijnde producten via het water afgevoerd naar de klant. Bewerkingen aan en het samenstellen van metalen vindt in pandig plaats. Enkel de grote aanlegsteigers, bruggen en vaartuigen die qua omvang (grootte/gewicht) niet geheel in pandig kunnen worden bewerkt / samengesteld, worden deels op het buitenterrein (waterkant) bewerkt en samengesteld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

### Huidige vergunnings situatie

De inrichting valt sinds 1 januari 2010 onder het Activiteitenbesluit milieubeheer.

### Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor. De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
12.1	Bewerken van metalen en metalen voorwerpen
13.4 onder c	Het vervaardigen van schepen anders dan pleziervaartuigen

Op grond van categorie 13.4 onder c in samenhang met artikel 2.1 Bor is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

## Procedure (uitgebreid)

### Vorbereidingsprocedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag in DordtCentraal.

### Volledigheid aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens en omdat de activiteit 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening' ontbrak, hebben wij de aanvrager op 21 juni 2021 in de gelegenheid gesteld om tot 9 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 18 augustus 2021. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij deze getoetst op volledigheid. Omdat nog niet alle gegevens compleet waren hebben wij de aanvrager op 10 september 2021 in de gelegenheid gesteld om de aanvraag verder aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 3 november 2021. Daarnaast heeft het bedrijf op 23 december 2021 nog aanvullende gegevens aangeleverd inzake de opslag van gevaarlijke stoffen.

Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is in totaal 15 weken opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

#### Milieueffectrapportage

De scheepsbouw activiteiten die het bedrijf wilt gaan uitvoeren worden genoemd in bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage. Het betreft categorie D 32.6 "de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie bestemd voor het bouwen, onderhouden, repareren of behandelen van de oppervlakte van metalen schepen". De drempelwaarde productieoppervlak van 50.000 m<sup>2</sup> of meer, wordt niet overschreden. Hiervoor geldt een vormvrije m.e.r.-beoordelingsplicht.

Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 10 december 2020 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (art. 7.16 Wm). Daarop hebben wij op 26 april 2021 het besluit (kenmerk: D-21-2137055) genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

#### **Samenhang met overige wet- en regelgeving**

##### IPPC/RIE

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Binnen de inrichting bevindt zich geen IPPC-installatie.

##### Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat een omgevingsvergunning natuur moet worden aangevraagd wanneer:

- een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
- een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Wanneer een omgevingsvergunning natuur van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wnb (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven. De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

Het vragen van een vvgb is niet nodig wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd is op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd. Verder is een vvgb niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

De inrichting ligt op ruim 2 kilometer afstand van het meest nabij gelegen Natura 2000-gebied 'Biesbosch'. Voor het voorgenomen project is een berekening voor het rekenjaar 2021 gemaakt met de AERIUS-calculator (kenmerk: RfSg5xJ71J1w), waarin de beoogde situatie is berekend. Uit deze berekening blijkt dat er geen depositieresultaten zijn boven de 0,00 mol/ha/jaar op de Biesbosch. Het betreft geen project waarvoor op grond van de Wnb een vergunningplicht bestaat. Een vvgb natuur is daarom niet van toepassing.

## **Inhoudelijke overwegingen**

### Toetsingskader milieu

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

### Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen het bedrijf vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.1 Stookinstallatie;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen.

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de oprichting van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

## **Best Beschikbare technieken (BBT)**

### Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet het bevoegd gezag de BBT zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening(nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op één van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

#### Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden geen van de activiteiten uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd.

Op grond van artikel 9.2 van de Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012).

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- LAP3: Landelijk Afvalbeheerplan;
- Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999);
- Handreiking wegen naar preventie (Infomil, 2005);
- Energie in de milieuvergunning (Ministerie van VROM en het Ministerie van EZ, 1999).

#### Conclusie BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.



## Afvalstoffen

### Afvalstoffen algemeen

#### *Preventie*

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- verpakkingsafval;
- metaal;
- zaagblad olie;
- klein gevaarlijk afval.

Gezien het gegeven dat bij J. Schlieker geen grote hoeveelheden afval vrijkomen en zaagblad olie wordt hergebruikt binnen de inrichting, concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

#### *Afvalscheiding*

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Bij J. Schlieker houdt dit in dat niet-gevaarlijk metaalafval (cat. 24), afval dat voor meer dan 50 gew.% bestaat uit metalen die op basis van de Eural als gevaarlijk afval moet worden beschouwd (cat. 25b) en afval dat voor meer dan 50 gew.% bestaat uit metalen die op basis van de Eural niet als gevaarlijk afval wordt beschouwd (cat. 25a) gescheiden moeten worden gehouden.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan in paragraaf B.3.5 van het LAP is aangegeven dat gescheiden houden altijd wordt gevergd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- verpakkingsafval\*;
- metaal;
- klein gevaarlijk afval, gescheiden naar soort.

\* bij verpakkingsafval hoeft niet al het metalen verpakkingsmateriaal te worden gescheiden van het overige metaalafval. Alleen metalen verpakkingen die niet schud-, schrap- of schraapleeg zijn (cat. 25a of 25b) moeten gescheiden worden opgeslagen van het overige metaalafval (cat. 24). Zie bijlage 11 van de Activiteitenregeling.

#### *Uitsluitend opslaan van afvalstoffen*

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend. Drie afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- Dierlijke bijproducten;
- Brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI.

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting worden opgeslagen:

- verpakkingsafval;
- metaal;
- klein gevaarlijk afval.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

#### Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

#### **Afvalwater**

##### Toetsingskader

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Het betreft de volgende activiteit: hemelwater afkomstig van daken bedrijfsgebouwen en verhard terreinoppervlak (niet zijnde bodembeschermende voorzieningen).

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

##### Beoordeling en conclusie

Er vindt geen lozing plaats van afvalwater op riolering als gevolg van het bedrijfsproces. Vanuit de constructiewerkplaats wordt geen afvalwater geloosd en de olie-/water afscheider van de compressor is boven een lekbak geplaatst (opvang afvalwater). De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen naar verwachting leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met de in het Activiteitenbesluit opgenomen doelstellingen.

## **Bodem**

Er vinden op de locatie (beperkt) bodembedreigende activiteiten plaats in de constructiewerkplaats. Deze activiteiten zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld. Voor deze activiteiten geldt het navolgende.

### Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

### De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Opslag vloeistoffen in verpakking (verf, oplosmiddelen en lijm);
- Zaagmachine met oliecircuits;
- Compressor met olie/water-afscheider;
- Werkplaats activiteiten.

### Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument (kenmerk: RV60200405.R002-0, d.d. 2 augustus 2021) beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Het oliecircuits van de zaagmachine (in pandig) is grotendeels gesloten en voorzien van een lekbak en ook de olie/water-afscheider van de compressor (in pandig) is boven een lekbak geplaatst. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen zijn in de vergunningvoorschriften opgenomen die voorzien in de inspectie en het onderhoud van de bodembeschermende voorzieningen.

Voor de bodembeschermende maatregelen zijn voorschriften opgenomen die voorzien in een adequate instructie en training van het personeel.

### Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de inrichting is zoals in de aanvraag staat vermeld een bodemonderzoek uitgevoerd: Rapport verkennend bodemonderzoek Veerplaat 84 d.d. 05-08-2021 (opgesteld door Buro Antares).

De voor dit onderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit zijn uitgevoerd door Buro Antares B.V. Dit is een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Hiermee is de kwaliteit van het bodemonderzoek geborgd en zijn de resultaten betrouwbaar.

Het onderzoek van 5 augustus 2021 geeft ons overigens ook geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen en beschouwen wij daarom als nulsituatie onderzoek.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

#### Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

#### **Energie**

Uit de aanvraag blijkt dat er geen sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. De inrichting wordt gerekend tot de kleinverbruikers (< 25.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten per jaar en/of < 50.000 kWh elektriciteitsverbruik per jaar). Echter dient de inrichting wel te toetsen of de beste beschikbare technieken (BBT) kunnen worden toegepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Aan de vergunning zijn zodoende standaard voorschriften voor een zuinig gebruik van energie opgenomen.

#### **Geluid en trillingen**

Het bedrijf J. Schlieker ligt op het gezoneerde industrieterrein De Staart in Dordrecht. Een akoestisch onderzoek (Akoestisch onderzoek industrielawaai J. Schlieker en Zonen B.V, kenmerk: RV60200405.R001-0, d.d. 10 december 2020) maakt deel uit van de aanvraag.

#### Toetsingskader

Voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau wordt aangesloten bij de Handreiking Industrielawaai 1999 (hierna: de Handreiking) in combinatie met de geluidverdeling uit het zonemodel. Voor het maximale geluidniveau wordt ook aangesloten bij de Handreiking.

Rond het industrieterrein is een geluidszone vastgesteld. Het geluid binnen de geluidszone is op basis van het bestemmingsplan verkaveld, waarbij elk bedrijf een eigen eenheid heeft. Alle bedrijven samen moeten binnen de vastgestelde etmaalwaarden passen op de buitengrens van de zone van het industrieterrein. Het zonebeheer wordt voor de gemeente Dordrecht uitgevoerd door de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (OZHZ). Op basis van de gereserveerde geluidsruimte binnen het zonemodel wordt beoordeeld of de actuele werkzaamheden in de bedrijfshal (constructiewerkplaats) hierbinnen vallen. De gereserveerde geluidsruimte is vastgelegd in zonepunten in het zonemodel van de OZHZ.

#### *Normstelling*

J. Schlieker ligt binnen het industrieterrein De Staart op gebiedseenheid 308. Bij het akoestisch onderzoek is een rekenmodel opgesteld op basis van geluidmetingen ter plaatse. De OZHZ substitueert het rekenmodel in het zonemodel. Op basis van de inpassing wordt bepaald of de akoestische bijdrage van J. Schlieker past binnen de grenswaarden van de zonebeheerpunten. De norm volgt uit het toelaatbare geluidbudget uit het bestemmingsplan. Bij de omliggende woningen is getoetst aan de Wet geluidhinder. Voor het maximaal geluidniveau wordt aangesloten bij de Handreiking.

De inpassing in het zonemodel berust op de vastgestelde grenswaarden uit het reserveringenmodel. Wanneer de geluidbelastingen niet hoger zijn dan 28 dB(A) op de zonepunten is de akoestische bijdrage van een inrichting verwaarloosbaar. Daarbij is er voor gekozen om als laagste waarde van de geluidbelasting op de zonepunten nul op te nemen (ook bij negatieve waarden).

#### *Omgeving*

Het industrieterrein ligt tussen de verbindingsweg N3, de Beneden Merwede en de woonwijk Merwedepolder-west in Dordrecht. De dichtstbijzijnde woningen van derden (worden saneringspunten genoemd) liggen op circa 300 meter vanaf de grens van de inrichting. Hier zijn de woningen S27, S28 en S29 opgenomen.

#### Representatieve bedrijfssituatie

Het akoestisch rapport geeft een goed beeld van de representatieve bedrijfssituatie. De bedrijfsvoering op het terrein wordt duidelijk gemaakt middels tabellen en toelichting. De gehanteerde bronsterktes zijn logisch. Ook de gehanteerde bedrijfstijden zijn aannemelijk voor de geschetste bedrijfssituatie.

J. Schlieker is een metaalconstructiebedrijf dat ook schepen bouwt. Er worden (metaal) constructies gefabriceerd welke worden aangewend voor aanlegsteigers, bruggen en vaartuigen. De activiteiten die plaatsvinden binnen de inrichting zijn gericht op de bewerking van metalen middels verspanende en niet verspanende technieken als zagen, branden, lassen en slijpen et cetera. Normaliter vinden alle bewerkingen aan en het samenstellen van metalen in pandig plaats in de constructiewerkplaats. Enkel de grote aanlegsteigers, bruggen en vaartuigen die omwille van omvang (grootte/gewicht) niet geheel in pandig kunnen worden bewerkt/samengesteld, worden deels op het buitenterrein bewerkt en samengesteld. De overheaddeur (straatkant) wordt alleen geopend om materialen en materieel door te laten. De andere overheaddeur (waterkant) kan open staan bij het vervaardigen van grote objecten of tijdens warme dagen. De administratieve werkzaamheden vinden plaats in de kantoorruimte. De onderdelen ten behoeve van het samenstellen van de aanlegsteigers, bruggen en vaartuigen worden per vrachtwagen aangeleverd en in pandig gelost met een elektrische kraanbaan. De gereed zijnde producten worden middels een hijsinstallatie (bv. kraan op schip) in het water (of op een schip) gelaten. In totaal zijn binnen de inrichting ca. 7 personen werkzaam. De werkzaamheden kunnen plaatsvinden van maandag t/m zaterdag tussen 6.00 uur en 20.00 uur.

#### *Incidentele bedrijfssituatie*

De Handreiking maakt het mogelijk om ten hoogste 12 keer per jaar meer geluid producerende activiteiten te hebben. Er zijn geen incidentele bedrijfssituaties aangevraagd.

### **BBT**

Door J. Schlieker worden reeds onderstaande Best Beschikbare Technieken (BBT) toegepast om de geluiduitstraling van de inrichting zo veel mogelijk te beperken:

- de bedrijfsgebouwen zijn opgebouwd uit geïsoleerde gevel- en dak elementen;
- de werkzaamheden vinden zo veel als mogelijk inpandig in de constructiewerkplaats plaats.

### **Inpassing**

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat het langtijdgemiddelde geluidniveau ( $L_{Ar,LT}$ ) ten hoogste 25 dB(A) op de zonepunten is. Hiermee is de akoestische bijdrage van J. Schlieker als onderdeel van de cumulatieve geluidproductie van industrieterrein De Staart verwaarloosbaar. Het akoestisch rekenmodel van J. Schlieker is inpasbaar binnen het zonemodel van De Staart. De grenswaarden voor geluid op grond van artikel 2.14 lid 1 onderdeel c sub 2 worden in acht genomen.

Het maximale geluidsniveau ( $L_{Amax}$ ) veroorzaakt door J. Schlieker mag conform de Handreiking niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) in de dagperiode.
- 65 dB(A) in de avondperiode.
- 60 dB(A) in de nachtperiode.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat ten hoogste 64 dB(A) in de dag, 59 dB(A) in de avond en 59 dB(A) in nacht wordt berekend. De grenswaarden voor het maximale geluidsniveau ( $L_{Amax}$ ) uit de Handreiking worden niet overschreden.

### **Trillingen**

Het is niet aannemelijk dat, gezien de activiteiten en de afstand tot woningen van derden, hinderlijke trillingen optreden bij woningen. Hierdoor is het niet nodig aparte trillingsvoorschriften op te nemen.

### **Lucht**

#### Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

#### Emissies

De activiteiten veroorzaken meerdere emissies naar de lucht. Onderstaande emissies naar de lucht zijn ons inziens relevant en aan het geldende beleidskader getoetst. Emissies van:

### *Stookinstallaties*

Binnen de inrichting is een gasgestookte stookinstallatie aanwezig (nominaal vermogen kleiner dan 100 kW), die valt onder de werkingssfeer van afdeling 3.2 van het Activiteitenbesluit. De emissie-eisen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriele regeling zijn rechtstreeks werkend. Het bevoegd gezag kan in het belang van de luchtkwaliteit strengere eisen opleggen in de vergunning. Hiertoe is echter geen aanleiding.

### *Laswerkzaamheden*

Binnen de inrichting worden laswerkzaamheden (MIG/MAG) verricht (periodiek en niet constant). Dit vindt in pandig plaats, tenzij dit door de omvang van het te bewerken object niet geheel mogelijk is. Lassen met MIG/MAG massieve draad, met uitzondering van koper-, vanadium- en berylliumlegeringen en geverfde materialen, valt onder lasklasse III. Voor deze klasse is bij een verbruik van 6.500 kg lastoevoegmateriaal en -elektroden of minder in artikel 4.55 van de Activiteitenregeling bepaald dat geen afzuiging bij de bron nodig is. Uit de aanvraag omgevingsvergunning blijkt dat het totale verbruik van toevoegmateriaal en -elektroden binnen de inrichting ongeveer 2.465 kg per jaar bedraagt. De grens van 6.500 kg wordt hiermee niet overschreden. Hoewel hoofdstuk 4 niet van toepassing is op vergunningplichtige bedrijven, kan op basis hiervan worden geconcludeerd dat gezien de beperkte omvang geen maatregelen nodig zijn. Er is dus geen aanleiding voor maatwerk op basis van artikel 2.7, lid 2 Abm ter beperking van de diffuse emissies.

### *Overige metaalbewerking*

Binnen de inrichting vindt tevens bewerking van metalen plaats met technieken zoals zagen, branden, slijpen enz. Dit vindt in pandig plaats, tenzij dit door de omvang van het te bewerken object niet geheel mogelijk is. Bij de bewerkingen kunnen diffuse stofemissies plaatsvinden. Hierop is het Activiteitenbesluit paragraaf 2.3 van toepassing, waarbij maatwerk mogelijk is op basis van artikel 2.7, lid 2. Hiertoe is echter geen aanleiding.

### *(Interne) transportbewegingen en verkeersbewegingen*

Naast het bovengenoemde vinden er ook emissies van NO<sub>x</sub> en fijn stof plaats ten gevolge van verkeersbewegingen van vrachtwagens en personenwagens. Het Activiteitenbesluit is niet van toepassing op emissies door voertuigen en niet voor de weg bestemde mobiele machines. De emissies hiervan worden op Europees niveau geregeld.

### *Conclusie emissies*

De voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende bepalingen uit de Activiteitenregeling zijn rechtstreeks geldend. Er is geen aanleiding tot het stellen van maatwerkvoorschriften.

### Luchtkwaliteitseisen

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub> en PM<sub>10</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen.

Van fijnstof (PM<sub>10</sub>) en stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) is daarbij bekend dat op sommige plaatsen de grenswaarden worden overschreden. Voor de overige stoffen waarvoor grenswaarden zijn gesteld, is het op voorhand aannemelijk dat de emissies naar de lucht niet tot een grenswaarde-overschrijding leiden. Dit komt door de lage achtergrondconcentraties voor deze stoffen in Nederland. Voor deze stoffen is het op voorhand aannemelijk dat aan het eerste criterium uit artikel 5.16 wordt voldaan. Een grenswaarde-overschrijding is niet aannemelijk.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM);
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

#### *Aanvraag*

De aanvraag heeft betrekking op het uitvoeren van algemene constructiewerken en het bouwen van vaartuigen op de bestaande locatie. De aanvoer van bouwstoffen vindt plaats via de weg en de afvoer van gereed zijnde producten over het water.

Uit de aangeleverde gegevens in de aanvraag blijkt voldoende dat de activiteiten voor de bijdrage aan een verslechtering van de luchtkwaliteit als niet in betekenende (NIBM) beschouwd kunnen worden. Daarmee wordt voldaan aan artikel 5.16 van titel 5.2 van de Wet milieubeheer, op grond van lid 1 onder c van dat artikel.

#### *Conclusie immissies*

Uit de aanvraag blijkt dat de vergunning met inachtneming van de luchtkwaliteitseisen kan worden verleend. Er is geen aanleiding tot het stellen van voorschriften.

#### **Externe Veiligheid**

##### Bepaling kader met betrekking tot externe veiligheid

Bij J. Schlieker zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig: gasflessen (ADR-klasse 2), lijm, verf en oplosmiddelen (ADR-klasse 3). De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijn met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen.

##### *Brandveiligheid*

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

##### *Warenwetbesluit drukapparatuur*

Bij de inrichting is apparatuur in gebruik (zoals een compressor met drukvat) met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Voor deze installatie gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmingsbeoordeling, de ingebruikneming en periodieke keuring van drukapparatuur, samenstellen en druksystemen waarvan de maximaal toelaatbare druk (PS) meer dan 0,5 bar bedraagt. Het besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. De Inspectie SZW is toezichthouder voor het in werking hebben van deze drukapparatuur.

##### *Relatie met Atex*

Een gasexplosie kan ontstaan wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van een brandbaar gas (verdampde vluchtige vloeistof) én zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij J. Schlieker bestaat in de constructiewerkplaats en installatieonderdelen of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen brandbaar gas de kans dat dit gas tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.



De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gas- en stofontploffingsgevaar zijn verankerd in de Arbowet en het Arbobesluit (ATEX). Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gas- en stofontploffing, en de gevarezone-indeling. De Arbeidsinspectie is de toezichhoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van gasontploffingsgevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

#### Opslag van gevaarlijke stoffen

Bij de opslag van hoeveelheden groter dan 125 l van een aantal hervulbare verpakkingen (gasflessen) van ADR-klasse 2 valt de opslag onder de van toepassing zijn de regels van de PGS 15:2016 en moeten de gasflessen worden opgeslagen in een daarvoor bestemde opslagvoorziening. Uitgezonderd hiervan zijn werkvoorraden, op een laskar geplaatste gasflessen en op een verzamelleiding aangesloten gasflessen.

Bij J. Schlieker zijn op het buitenterrein twee (opslag)voorzieningen voor gasflessen aanwezig. In de eerste (opslag)voorziening zijn de gasflessen aangesloten op een leiding. In de tweede (opslag)voorziening is een totale opslag van minder dan 125 liter aanwezig. Voor beide (opslag)voorzieningen is de PGS 15:2016 niet van toepassing.

In de constructiewerkplaats is een kast aanwezig waarin een beperkte voorraad aan gevaarlijke stoffen wordt opgeslagen (verf, oplosmiddelen en lijm). Deze opslag (maximaal 30 kg of liter) overschrijd de ondergrenzen uit de PGS 15:2016 niet. Voor de opslagkast is de PGS 15:2016 niet van toepassing.

Hoeveelheden van verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die de ondergrenzen niet overschrijden, moeten wel verantwoord worden opgeslagen. Dat wil zeggen dat opslag niet op de werkvloer mag plaatsvinden, tenzij het gaat om een hoeveelheid die als werkvoorraad kan worden aangeduid.

#### Conclusie externe veiligheid

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest"-risico's in voldoende mate worden beheerst.

#### **Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de activiteiten van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

## **Begrippen**

### **ADR:**

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.

### **AFVALSTOFFEN:**

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

### **AFVALWATER:**

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

### **BEDRIJFSAFVALWATER:**

Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

### **BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):**

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

### **BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:**

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

### **BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:**

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

### **BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:**

Een vloeistof kerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

### **BODEMRISICO:**

De kans op en omvang van een bodemverontreiniging door een bedrijfsmatige activiteit.

### **GASFLES (CILINDER):**

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 l.

### **GELUIDSNIVEAU IN DB(A):**

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

**GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:**

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

**GEVAARLIJKE STOFFEN:**

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1 onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

**LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ( $L_{Ar,LT}$ ):**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

**LEKBAK:**

Vloeistofdichte voorziening met beperkte opvangcapaciteit, waarvan de bodembeschermende werking door gericht toezicht en doelmatig ledigen wordt gewaarborgd. De lekbak moet zodanig zijn uitgevoerd dat deze bestand is tegen de inwerking van vloeistoffen die er boven worden opgeslagen.

**NRB:**

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (Agentschap NL Maart 2012).

**PGS:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl).

**PGS 15: 2016**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid'. Downloaden via [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl).

**PREVENTIE:**

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

- a. de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- b. de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
- c. het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.