

Toelichting bij verandervergunning

Europoort Construction

Definitief

Datum: 16-8-2024



ARBO &
VEILIGHEID



MILIEU &
OMGEVING



MANAGEMENT &
SYSTEMEN



TRAINING &
OPLEIDING



DIGITALE
TOOLS



ENERGIE &
BESPARING

De fullservice QHSE partner



BMD Advies
Ebweg 18
2991 LT BARENDRECHT
Tel: 0180 614 378
E-mail: info@bmdadviesrijndelta.nl
www.bmdadvies.nl

Inhoud

1	Niet-technische samenvatting.....	4
2	Algemeen.....	5
2.1	Gegevens aanvrager	5
2.2	Soort vergunning	5
2.3	Omgevingsgebonden kenmerken	6
2.4	Inrichtingsgebonden gegevens	6
2.5	Bedrijfstijden	6
2.6	MER-(beoordelings)plicht	7
2.6	Lucht	7
2.7	Geur	7
2.8	Geluid	7
2.9	Externe veiligheid	8
3	Activiteiten.....	9
3.1	Algemeen.....	9
3.2	Verandering	9
Bijlage 1	Situering gasflessen en PGS opslag	11
Bijlage 2	Kadastrale kaart.....	11
Bijlage 3	Aerius-berekening	11
Bijlage 4	Akoestisch onderzoek.....	11
Bijlage 5	Luchtfoto	11

1 Niet-technische samenvatting

Deze aanvraag heeft betrekking op Europoort Construction BV (hierna Europoort). Europoort is een gerenommeerd las- en constructiebedrijf met expertise in scheepsreparatie en offshore-constructie voor de scheepsbouw, scheepsreparatie, en de olie- en gasindustrie. Europoort is gevestigd aan de Veerweg 12/Noordeinde 1 te Hendrik Ido Ambacht, Zuid-Holland, Nederland.

Het pand omvat een werkloos met kantoor, opslagruimtes langs de zijkant, en container- en andere opslag aan de achterzijde. Bedrijfsmaterieel en constructiematerialen worden rondom het gebouw passief opgeslagen.

De huidige vergunning van Europoort staat een opslagcapaciteit van 1250 liter aan gasflessen en 6500 kilogram aan lasvoegmateriaal en -elektroden toe. Europoort is voornemens deze reeds vergunde bedrijfsactiviteiten uit te breiden. Dit omvat een verhoging van de hoeveelheid lasvoegmateriaal vanwege de toename van laswerkzaamheden op locatie en een uitbreiding van de gasflessenopslag van 1250 liter naar 4000 liter (waterinhoud). Een overzicht van de voorgenomen wijzigingen binnen Europoort is te vinden in paragraaf 3.2. Om deze redenen dient Europoort een aanvraag in voor een veranderingsvergunning.

2 Algemeen

2.1 Gegevens aanvrager

Naam bedrijf	Europoort construction B.V.
Adres	Noordeinde 1 – Veerweg 12
Postcode	3341 LR
Plaats	Hendrick Ido Ambacht
Contactpersoon	██████████
Functie	████████████████████
Telefoonnummer	██████████
E-mailadres	██████@europoortconstruction.com
Kadastrale aanduiding	Gemeente: Hendrick Ido Ambacht
	Sectie: F
	Nummer: 857
Kamer van Koophandel	Europoort construction B.V., Hendrick Ido Ambacht kvk
Aard van de inrichting	Europoort construction is een metaalconstructiebedrijf op het gebied van scheepsreparatie en offshore-constructie voor de scheepsbouw, scheepsreparatie, olie- en gasindustrie.

2.2 Soort vergunning

Europoort is een metaalconstructiebedrijf dat de activiteiten uitvoert met het vervaardigen van metalen schepen anders dan pleziervaartuigen. Europoort gelegen te Hendrick Ido Ambacht voert alleen werkzaamheden uit op het gebied van staal. De oprichtingsvergunning met kenmerk: Z-21-389293, is onderworpen aan voorschriften. Tijdens een controle vanuit de omgevingsdienst is gebleken dat de afgegeven vergunning niet overeenkomt met de werkelijkheid. Echter met de toenemende vraag aan werkzaamheden binnen dit domein, vraagt Europoort een veranderingsvergunning aan om vooralsnog te blijven voldoen aan de voorschriften.

2.3 Omgevingsgebonden kenmerken

Algemeen

- De bedrijfslocatie is gelegen op het bedrijventerrein Antoniapolder plus te Hendrick Ido Ambacht
- De bedrijfslocatie is niet gelegen in een grondwaterbeschermingsgebied.
- De bedrijfslocatie is niet gelegen in een gebied dat is aangewezen als Natura 2000-gebied. Ook is het perceel niet aangewezen in de ecologische hoofdstructuur (EHS).

Locatie en directe omgeving

- De afstand tot de dichtstbij gelegen perceel met bestemming wonen bedraagt ca. 25 meter.
- De bedrijfsvestiging heeft in de nabijheid geen andere percelen c.q. gebouwen in gebruik die tot de inrichting gerekend zouden kunnen worden.
- De percelen die tot de inrichting behoren zijn volgens informatie van bodemloket.nl voldoende onderzocht.
- De dichtstbijzijnde omliggende Natura 2000-gebieden zijn de Oude Maas op ongeveer 7,5 km, Biesbosch op ongeveer 8 km, Donkse Laagten op ongeveer 7 km en Boezems Kinderdijk op ongeveer 2,5 km.

Bestemmingsplan

- Naam omgevingsplan: gemeente Hendrick-Ido-Ambacht
Datum vaststelling door gemeenteraad: 1-1-2024.
- Naam omgevingsplan: Bedrijventerrein Antoniapolder plus
Datum vaststelling: 8-7-2013
- Het gebied van de bedrijfsvestiging heeft functieaanduiding bedrijf tot en met categorie 5.2.

2.4 Inrichtingsgebonden gegevens

Oppervlakte bebouwd:	400 m ²
Oppervlakte verhard terrein:	400 m ²
Oppervlakte onverhard terrein:	6250 m ²
Totaal oppervlakte inrichting:	7050 m ²
Aantal personen werkzaam op kantoor:	2 ca.
Aantal personen werkzaam als chauffeur:	ca. 1
Maximum aantal personen aanwezig op de bedrijfslocatie:	ca. 30

2.5 Bedrijfstijden

Binnen de inrichting werkt men volgens bedrijfstijden en is Europoort ook in bedrijf in het weekend op de zaterdag. Voor wat betreft de chauffeurs zal er kunnen worden afgeweken in werktijden. Zij vertrekken en komen terug op tijden buiten kantooruren. De onderstaande tabel bevat een verduidelijking met betrekking tot de werktijden van kantoor/chauffeurs.

Tabel 1.6.1: Bedrijfstijden van de inrichting

Soort activiteit	Dagen	Bedrijfstijden
Bedrijfsactiviteiten	maandag t/m vrijdag	7:00 u – 17:00 u
	Zaterdag	7:00 u – 16:00 u
Chauffeurs	maandag t/m vrijdag	7:00 – 18.00 u

2.6 MER-(beoordelings)plicht

De scheepsbouw activiteiten die het bedrijf wilt gaan uitvoeren worden genoemd in bijlage V van het omgevingsbesluit. Het betreft categorie D9 'Installaties voor het bouwen, onderhouden, repareren of behandelen van het oppervlak van metalen vaartuigen of drijvende werktuigen'. Bij oprichting, wijziging of uitbreiding geldt het mer-beoordelingssrapport.

2.6 Lucht

De afstand tussen de inrichting en de Natura 2000-gebieden de Oude Maas, Biesbosch zijn groter dan drie kilometer en Boezems Kinderdijk is op een afstand circa 2,5 km en daarom niet relevant inzake de stikstofdepositie. Om aan te tonen dat er geen rekenresultaten hoger zijn dan 0,00 mol/ha/ja is een AERIUS-berekening als bijlage 3 opgenomen. De gevraagde wijziging heeft geen invloed op de bewegingen van wegverkeer. Er is geen toename van vervoer op en rondom de inrichting. De veranderingen zijn van dien aard dat het betrekking heeft op instructies voor het personeel, documentatie, het komen te vervallen van op- en overslag van gevaarlijke stoffen en parkeren voertuigen meer dan 3 geladen met gevaarlijke goederen.

2.7 Geur

Er zijn geen relevante geurbronnen binnen de inrichting aanwezig. Alle aanwezige goederen/verpakkingen zijn te allen tijde gesloten en er worden geen overtap- of vulactiviteiten uitgevoerd.

2.7.1 Lassen

Bij Europoort worden er las- en snijwerkzaamheden uitgevoerd. Hierbij wordt er gebruik gemaakt van mechanische ventilatie met luchtfilters. Ventilatie wordt geleverd met een snelheid van 56,63 kubieke meter per minuut (2000 kubieke voet per minuut (CFM)) per lasser, tenzij lokale afzuigkappen of voorziening van ademlucht in het werkgebied aanwezig zijn.

2.7.2 Spuiten

Er wordt bij Europoort niet gestraald. Onderdelen worden in grondlaag (primer) aangeleverd. De lassen krijgen een stripe coat, waarna eventuele andere lagen volgen. Hierbij worden spuitwanden en nevelafzuiging gebruikt.

2.8 Geluid

De inrichting is niet gelegen binnen een gezonde industrie-terrein en is er een geluidgevoelige bestemming aangrenzend op het bedrijventerrein.

Het dichtstbijzijnde pand, Veerweg 59, dat aangeduid wordt met bestemming wonen en is gelegen op een afstand van circa 25 meter.

2.9 Externe veiligheid

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen 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.

Tabel 2 Aanwezige stoffen met opslagvoorziening

Stof	ADR klasse	Opslagvoorziening	Plaats
Sigmashield 880	3	PGS kast	Buitenterrein
Sigmadur 550	3	PGS kast	Buitenterrein
TE35	3	PGS kast	Buitenterrein
Sigmashield	3	PGS kast	Buitenterrein
Sigmadur	3	PGS kast	Buitenterrein
Zuurstof	2	Gasflessenopslag	Buitenterrein
Acetyleen	2	Gasflessenopslag	Buitenterrein
Propan	2	Gasflessenopslag	Buitenterrein
Euromix	2	Gasflessenopslag	Buitenterrein

De verpakte gevaarlijke stoffen voldoen aan de volgende voorwaarden:

1. De gevaarlijke stoffen worden opgeslagen in een 60 minuten brandwerende palletcontainer conform opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15:2021 en NEN 1090.
2. De gasflessen zijn op het buitenterrein in een gasflessen aangewezen opslagvoorziening opgeslagen.
3. De afstand van de PGS 15 opslagkast en het gebouw bedraagt circa 80 meter

3 Activiteiten

Dit hoofdstuk gaat in op de primaire activiteit van Europoort in verband met de verandering in de huidige vergunning. In tabel 2.2.1 staan de voorschriften welke tijdens een eerder overleg zijn besproken en waar we van mening zijn dat deze aangepast dan wel ingetrokken kunnen worden.

3.1 Algemeen

De primaire bedrijfsactiviteiten bestaan uit:

- Het bewerken van metalen en metalen voorwerpen;
- transport van goederen;
- het vervaardigen van schepen anders dan pleziervoertuigen.

De secundaire bedrijfsactiviteiten bestaan uit:

- opslag ADR stoffen;
- kantooractiviteiten;
- intern transport.
- Het hebben van een stookinstallatie

3.2 Verandering

Binnen Europoort vinden ten aanzien van zijn bedrijfsactiviteiten geen nieuwe bedrijfsactiviteiten plaats, maar slechts een uitbreiding van de reeds bestaande activiteiten.

De uitbreidingen van de activiteiten vallen onder MBA 3.4.11 (scheepswerf) en MBA 3.2.9 (opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking) van het Bal.

In onderstaande tabel staan de voorschriften waarvan we verzoek om aangepast en/of de voorschriften in te trekken. Dit heeft te maken met het toepassingsgebied, sommige voorschriften zullen door de wijziging komen te vervallen.

Tabel 2.2.1: Verandering voorschriften

Voorschrift nummer	Inhoud/argumentatie	Verzoek veranderen/intrekken:	MBA
1.1.1. Plattegronden	De aantallen en locatie van de opgeslagen stoffen dienen te worden aangepast	Verzoek tot het veranderen van de plattegrond	-
6.1.2. Lasvoegmateriaal	Er is meer lasvoegmateriaal nodig binnen de inrichting. De huidige maximale hoeveelheid is 6.500 kg	Verzoek tot het veranderen van de maximale hoeveelheid naar 40 ton	3.4.11

6.3.1 ADR-klasse 2 stoffen	De maximale hoeveelheid van 1.035 liter aan gasen in cilinders (gasflessen) is onvoldoende i.v.m. de toenemende werkzaamheden	Verzoek tot het verhogen van de maximale hoeveelheid naar 4000 liter	3.2.9
-----------------------------------	---	--	-------

Bijlage 1	Situering gasflessen en PGS opslag
Bijlage 2	Kadastrale kaart
Bijlage 3	Aerius-berekening
Bijlage 4	Akoestisch onderzoek
Bijlage 5	Luchtfoto



Ebweg 18
2991 LT BARENDRECHT

T 0180 614378

E info@bmdadviesrijndelta.nl