

Aanvulling aanvraag milieu voor kantoor en bedrijfsgebouw

Algemeen

A Het gevraagde luchtonderzoek is separaat toegevoegd

B In de bijlage is een overzicht van de VOS-registratie toegevoegd

C Het verbruik aan lasdraad bedroeg in 2023 101.121 kg

D Het leidingwaterverbruik in 2023 bedroeg 4109 m³ water, het elektriciteitsverbruik (2023) was 640.346 kWh en het gasverbruik 20.321 liter propaangas.

NRB toetsing

Binnen de inrichting vinden verschillende werkzaamheden plaats.

Hieronder zijn de verschillende activiteiten genoemd met een toetsing aan de NRB 2012

Activiteit	Tabel	Cvm	Voorzieningen	Maatregelen
Opslag gevaarlijke stoffen (achter helling)	3.3.2	II	- Lekbak en - Aandacht voor geschikte emballage	Controle op volraken lekbak en visueel toezicht
Opslag gevaarlijke stoffen (bij nieuwe bedrijfsloods)	3.3.2	II	- Lekbak en - Aandacht voor geschikte emballage	Controle op volraken lekbak en visueel toezicht
Coaten schepen	4.3.2	I	- Kerende voorziening en - Aandacht voor hemelwater of gecontroleerde afvoer	- Visueel toezicht en - Faciliteiten en personeel
Schoonspuiten jachten	4.3.1	I	- Vloeistofdichte vloer en - Aandacht voor hemelwater of - Gecontroleerde afvoer en - Aandacht voor opvang van vrijkomende stoffen	- Periodieke inspectie en controle vloeistofdichte voorziening en - visueel toezicht en - Algemene zorg

Activiteit	Tabel	Cvm	Voorzieningen	Maatregelen
Stallen jachten	4.1	II	- Kerende voorziening en - Aandacht voor pompen , appendages, en monsterpunten	- Onderhoudsprogramma en - Systeem inspectie en - Algemene zorg
Werkzaamheden uitvoeren aan jachten	5.3	I	- Kerende voorziening - Aandacht voor gecontroleerde afvoer	- Visueel toezicht tijdens de werkzaamheden en - Algemene zorg en - Faciliteiten en personeel
Lassen, snijden, boren e.d. in bestaande loods	5.3	I	- Kerende voorziening - Aandacht voor gecontroleerde afvoer	- Visueel toezicht tijdens de werkzaamheden en - Algemene zorg en - Faciliteiten en personeel
Lassen, snijden, boren e.d. in nieuwe loods	5.3	I	- Kerende voorziening - Aandacht voor gecontroleerde afvoer	- Visueel toezicht tijdens de werkzaamheden en - Algemene zorg en - Faciliteiten en personeel
Werkzaamheden uitvoeren aan schepen (helling)	5.3	I	- Kerende voorziening - Aandacht voor gecontroleerde afvoer	- Visueel toezicht tijdens de werkzaamheden en - Algemene zorg en - Faciliteiten en personeel
Werkzaamheden uitvoeren aan schepen (in bestaande loods)	5.3	I	- Kerende voorziening - Aandacht voor gecontroleerde afvoer	- Visueel toezicht tijdens de werkzaamheden en - Algemene zorg en - Faciliteiten en personeel
Zuiveringstechnische voorzieningen	5.1.1	I	Aandacht voor putten, slibvangers, olieafscidders, verbindingen, ontvangstputten	- Waar mogelijk inspectie als vloeistofdichte voorziening en - Algemene zorg

Activiteit	Tabel	Cvm	Voorzieningen	Maatregelen
Opslag afvalstoffen	3.1.1	I	- Kerende voorzieningen - Aandacht voor hemelwater in de vorm van overkapping of afdekking	- Visueel toezicht en - Algemene zorg
Opslag gasolie in tank	1.3	III	Tank is geplaatst in lekbak	- Inspectie tank en - Visueel toezicht en - Algemene zorg
Opslag diesel in tank	1.3	III	Tank is geplaatst in lekbak	- Inspectie tank en
Afvoer afvalwater bedrijfsriool	5.1.1	II	- Aandacht voor putten, slibvangers, olieafscheimers, verbindingen ontvangstoppen	- Onderhouds- en inspectieprogramma en - Algemene zorg
Opslag gevaarlijk afval	3.3.2	III	Vloeistofdichte voorziening (container)	- Periodieke inspectie en controle vloeistofdichte voorziening en - Visueel toezicht - Algemene zorg

Opslagvoorzieningen gevaarlijke stoffen

Binnen de inrichting zijn een aantal opslag voorzieningen aanwezig.

Het gaat om de volgende:

- Opslagcontainers nabij nieuwe bedrijfsgebouw
- Opslagcontainers nabij bestaande werkloods

Opslagcontainers nabij nieuwe bedrijfsgebouw

Bij de nieuwe bedrijfshal komen 5 containers te staan voor de opslag van gevaarlijke stoffen. Het gaat om de opslag van verven en hulpstoffen. Deze worden gebruikt bij het coaten en verven van de schepen. Hieronder de inhoud van de verschillende containers, met de kanttkening dat dit de actuele voorraad betreft. De hoeveelheid is wisselend en afhankelijk van de werkzaamheden die moet plaatsvinden.

Tabel 1: Container 1

Container nrs.	Aantal liters per blik	Voorraad	ADR	PG
Hempatex Hi-Build 46410	20 liter	11	3	III
Hempatex Hi-Build 46410	20 liter	0	3	III
Hempatex Hi-Build 46410	20 liter	0	3	III
Nelfamar HB Vinylcoating	20 liter	7	3	III

Tabel 2: Container 2:

Container nrs.	Aantal liters per blik	Voorraad	ADR	PG
Nelfapox STL premium Coat	16 liter	7	3	III
Curing Agent 98180	4 liter	7	3	III
Nelfapox STL premium Coat	16 liter	0	3	III
Curing Agent 98180	4 liter	0	3	III
Nelfamar Cuprum 45	20 liter	5	3	III
Nelfamar Cuprum 45	20 liter	10	3	III

Tabel 3: Container 3:

Container nrs.	Aantal liters per blik	Voorraad	ADR	PG
Hempel Antifouling Olympic	20 liter	6	3	III
Hempel Antifouling Olympic	20 liter	3	3	III
Hempel Antifouling Globic	20 liter	15	3	II
Hempel Antifouling Globic	20 liter	22	3	II

Tabel 4: Container 4:

Container nrs.	Aantal liters per blik	Voorraad	ADR	PG
Hempadur Quattro Xo	16 liter	44	3	III
Curing Agent 95870	4 liter	44	3 8	III
Hempadur Tiecoat	16 liter	18	3	III
Curing Agent 98180	4 liter	18	3	III

Tabel 5: Container 5:

Container nrs.	Aantal liters per blik	Opmerking	Voorraad	ADR	PG
Thinner 08080	20 liter	1 Comp.	10	3	III
Thinner 08450	20 liter	2 Comp.	10	3	III
Nelf 3212	25 liter	1 Comp.	7	3	III
Nelf epoxy	25 liter	2 Comp.	1	3	III

Opslagcontainers nabij bestaande werkloods

Op deze locatie staan twee opslagcontainers. Een container voor brandbare vloeistoffen en een tweede voor verfproducten, met de kanttekening dat dit om de actuele voorraad gaat. De hoeveelheid is wisselend en afhankelijk van de werkzaamheden die moet plaatsvinden.

Opslagcontainer smeermiddelen (nr. 87 milieutekening)

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR klasse	Verpakking
Smeerolie	90 l	n.v.t.	Emballage
Koelvloeistof	60 l	n.v.t.	Emballage
Vetten	100 kg	n.v.t.	Emballage
Hydrauliek olie	60 l	n.v.t.	Emballage
Schroefasvet	50 kg	n.v.t.	Emballage

Opslagcontainer brandbare vloeistoffen (nr. 90 milieutekening)

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR klasse	Verpakking
Wasbenzine	25 l	3	Emballage
Terpetine	35 l	3	Emballage
Thinner	25 l	3	Emballage
Aceton	10 l	3	Emballage
Verf	20 l	3	Emballage

Andere opslagen

Hieronder een overzicht van de aanwezige stoffen binnen de inrichting, met de kanttekening dat het om de actuele voorraad gaat. De hoeveelheid is wisselend en afhankelijk van de werkzaamheden die moet plaatsvinden.

Gastanks

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR klasse	Verpakking
Zuurstof	2.500 l	3	Tank
Propaan	7.950 l	3	Tank
Propaan	2.700 l	3	Tank

Vloeistof in tanks

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR klasse	Verpakking
Diesel	600 l	n.v.t.	Tank in lekbak
Gasolie	2 x 3 m3	n.v.t.	Tank in lekbak

Gasflessen

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR klasse	Verpakking
Zuurstof	2	3	Gasfles
Stikstof	1	2	Gasfles
Weldmix	30	2	Gasfles
Menggas	2	2	Gasfles
Argon	1	2	Gasfles

Bedrijfsafval

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR klasse	Verpakking
Bedrijfsafval	11 m3	n.v.t.	Container
Oud ijzer	20 m3	n.v.t.	Container
Papier	10 m3	n.v.t.	Container
Hout	16 m3	n.v.t.	Container
Bouw- en sloopafval	11 m3	n.v.t.	Container

Opslag in magazijn

Stofnaam	Aanwezige opslag	Locatie
Koper	50 kg	Magazijn
Aluminium	500 kg	Magazijn
RVS	1000 kg	Magazijn
Lasdraad /elektrodes	2.300/2.800 kg	Magazijn

Opslag gevaarlijk afval

Stofnaam	Aanwezige opslag	ADR	Locatie
Lege /ingedroogde verf + emballage	100 kg	n.v.t.	Speciale opslagcontainer (geen vaste opstelplaats)
Gevaarlijk afval	100 kg	Wisselend	Speciale opslagcontainer (geen vaste opstelplaats)
Afvalolie	200 l	n.v.t.	Vat in lekbak

Accu's

Stofnaam	Hoeveelheid	ADR	Opslaglocatie
accu	2	n.v.t.	In container buiten

Rioleringstekening

Separaat is in de milieutekening (24.003-WM.01a) de loop van de rioolstreng aangegeven. Voor de precieze loop van de riolering bij de werkloods wordt verwezen naar de separaat toegevoegde tekening van Spranco. In deze laatste tekening is ook de diameters van de riolering aangegeven.

Opslagcontainers nabij nieuw bedrijfsgebouw

Met het realiseren van het nieuwe bedrijfsgebouw wordt de voorgevelrooilijn naar het westen verplaatst. De containers komen dan in het achtererfgebied te liggen en zijn vergunningvrij. Een bouwaanvraag is dan niet noodzakelijk.

Vloestofdichte vloer

De opslagcontainers nabij het nieuwe bedrijfsgebouw staan op een betonvloer die al langer aanwezig is. In 2023 heeft de toezichthouder de containers samen met de aanwezige vloer bekeken en geconcludeerd dat er voldoende bodembeschermende voorzieningen (aaneengesloten verharding) aanwezig zijn.

Gasolie opslag & opstelplaats afvalcontainers.

Gasolie opslag

Op 21 april 2022 is een melding activiteitenbesluit gedaan voor het plaatsen van twee nieuwe bovengrondse tanks voor gasolie(diesel). Deze twee tanks vervingen een bestaande bovengrondse tank. Als onderdeel van deze melding is een milieutekening toegevoegd, waar de locatie van de tanks zijn aangegeven. De toen gemelde tanks zijn nog steeds aanwezig en staan op de toen in de tekening aangegeven locatie. Separaat is de aangepaste milieutekening toegevoegd waar deze locatie nogmaals is aangegeven.

Locatie afvalcontainers

Ten opzicht van de in 2010 verleende milieuvergunning is de opstelplaats van de afvalcontainers gewijzigd. De locatie is gewijzigd omdat de ruimte op de kade voor opslag van materiaal nodig was. De locatie van deze afvalcontainers wordt met het deze procedure weer gewijzigd. De reden hiervoor is dat met het realiseren van het nieuwe bedrijfsgebouw de huidige locatie (zie tekening behorende bij melding activiteitenbesluit nieuwe propaantank uit 2022) niet langer beschikbaar is. De containers komen dan ook te staan op een betonverharding voor het nieuwe bedrijfsgebouw.

Berekening AERIUS-calculator

Separaat aan de ingediende aanvraag milieu en bouw is een aanvraag natuurbescherming ingediend. Deze aanvraag heeft geresulteerd in een positieve weigering van de aanvraag. De beschikking is separaat toegevoegd. Om deze reden zijn er geen aeriusberekeningen toegevoegd.

MER beoordeling

Separaat is een MER-aanmeldnotitie toegevoegd.

Geluid

De gemaakte opmerkingen op het ingediende geluidsrapport zijn verwerkt in een aangepast geluidsrapport. Dit nieuwe rapport (kenm. 24.003-FB.i-4) is separaat toegevoegd.