

Omgevingswet

Beschikking Omgevingsvergunning

Zaaknummer	0166ESUITE761892025
DSO-nummer	2025110300680
Aanvrager	Woodvision B.V.
Aangevraagde activiteiten	Het veranderen van het conserveringsproces en de opslag van vloeistoffen en gevaarlijke stoffen. Specifiek het vervangen van houtbeschermingsmiddelen door houtbeschermingsmiddelen met minder ZZS van een andere ADR-klasse.
Locatie	Haatlanderdijk 55, 8263AP Kampen
Datum ontvangst aanvraag	3 november 2025
Datum beschikking	28 april 2026

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 3 november 2025 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Woodvision B.V.. Het betreft het veranderen van het conserveringsproces en de opslag van vloeistoffen en gevaarlijke stoffen. Specifiek het vervangen van houtbeschermingsmiddelen door houtbeschermingsmiddelen met minder ZZS van een andere ADR-klasse. En het verzoek tot het intrekken van maatwerk. De aanvraag heeft betrekking op Haatlanderdijk 55 te kampen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 0166ESUITE761892025.

De aanvraag betreft de volgende milieubelastende activiteiten (kernactiviteit(en) en daaraan functioneel ondersteunende MBA's), voor het volledige overzicht zie vergunningssituatie:

- Artikel 3.122, eerste lid, van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) "Het exploiteren van een ippc-installatie voor het conserveren van hout en houtproducten met chemische stoffen, bedoeld in categorie 6.10 van bijlage I bij de richtlijn industriële emissies";
- Artikel 3.24, onder g en h, van het Bal "Het opslaan in een opslagtank van vloeibare gevaarlijke stoffen";
- Artikel 3.27, eerste lid, van het Bal "Het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking".

II. Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Omgevingswet, de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Woodvision B.V. een omgevingsvergunning te verlenen:

- op grond van artikel 3.28, onder h en, artikel 3.123, eerste lid, onder b, van het Besluit activiteiten leefomgeving (een milieubelastende activiteit) voor het vervangen van houtbeschermingsmiddelen door houtbeschermingsmiddelen met minder ZZS van een andere ADR-klasse;
- Voorschriften aan de vergunning te verbinden. Deze staan in hoofdstuk "Voorschriften milieu" van dit besluit;
- Op grond van artikel 5.40, tweede lid, onder a, van de Omgevingswet de voorschriften in te trekken:
 - Voorschriften 56 t/m 60 van het besluit van 12 augustus 2018 met kenmerk 5160-2016;
 - Voorschrift 61 van het besluit van 12 augustus 2018 met kenmerk 5160-2016.

III. Ondertekening en verzending

Met vriendelijke groet,
Het college van burgemeester en wethouders van Kampen
namens deze:



Teammanager Vergunningen Omgevingsdienst IJsselland

Dit document is digitaal aangemaakt en daarom niet voorzien van een handtekening

Deze beschikking is verzonden aan de aanvrager.

Rechtsbeschermingsmiddelen

Bent u het niet eens met dit besluit?

In dat geval vragen wij u om eerst telefonisch contact met ons op te nemen. We nemen dan samen met u het besluit door. U kunt hiervoor bellen met de juridisch medewerker van de afdeling Fysieke leefomgeving, telefoonnummer 14 038.

U kunt ook direct een bezwaarschrift indienen. U kunt daarvoor gebruik maken van het bezwaarformulier op onze website (www.kampen.nl/bezwaar) of u kunt een brief sturen naar het college van burgemeester en wethouders, Postbus 5009, 8260 GA Kampen. In uw bezwaarschrift legt u uit waarom u het niet eens bent met het besluit. U vermeldt uw naam, adresgegevens en uw telefoonnummer. Zorgt u er voor dat wij uw bezwaarschrift ontvangen binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verstuurd. Daarmee voorkomt u dat wij uw bezwaarschrift niet meer kunnen behandelen. Meer informatie over de bezwaarprocedure vindt u op onze website.

Het indienen van een bezwaarschrift schort de werking van dit besluit niet op. Kunt u de beslissing op het bezwaarschrift niet afwachten, dan kunt u de voorzieningenrechter van de Rechtbank Overijssel vragen om een schorsing van het besluit. Het adres daarvoor is Postbus 10067, 8000 GB Zwolle of digitaal (met DigiD) via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Voor de behandeling bent u griffierecht verschuldigd.

INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING.....	2
RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN.....	3
INHOUDSOPGAVE.....	4
VOORSCHRIFTEN MILIEU	6
1 CONSERVEERMIDDEL	6
1.1 WIJZIGEN VAN HET HOUT CONSERVEERMIDDEL	6
OVERWEGINGEN ALGEMEEN	7
1. PROCEDURELE ASPECTEN	7
1.1. GEGEVENS AANVRAGER.....	7
1.2. PROJECTBESCHRIJVING	7
1.3. OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG.....	7
1.4. HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	7
1.5. VERGUNNINGPLICHT EN ALGEMENE REGELS.....	8
1.6. BEVOEGD GEZAG	9
1.7. BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.....	9
1.8. PROCEDURE	10
1.9. ADVIES EN INSTEMMING	10
1.10. WET BEVORDERING INTEGRITEITSBEOORDELINGEN DOOR HET OPENBAAR BESTUUR (WET BIBOB)	10
2. M.E.R-BEOORDELINGSBESLUIT	10
OVERWEGINGEN MILIEU	11
3. TOETSINGSKADER MILIEU	11
3.1. INLEIDING	11
3.2. TOETSING AANVRAAG	11
3.3. BESLUIT ACTIVITEITEN LEEFOMGEVING.....	12
3.4. ZORGPLICHT	12
4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN.....	13
4.1. TOETSINGSKADER	13
4.2. CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	13
4.3. CONCLUSIES BBT.....	13
5. BODEM.....	14
5.1. INLEIDING	14
5.2. BODEMONDERZOEK	14
5.3. BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING	14
6. EXTERNE VEILIGHEID	14
6.1. ALGEMEEN	14

6.2.	OP- EN OVERSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS-RICHTLIJNEN)	14
6.3.	PGS 15: OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN	15
6.4.	PGS 31 OVERIGE GEVAARLIJKE VLOEISTOFFEN – OPSLAG IN ONDERGRONDSE EN BOVENGRONDSE TANKINSTALLATIES	15
6.5.	EINDCONCLUSIE EXTERNE VEILIGHEID	15
7.	LUCHT.....	15
7.1.	WETTELIJK KADER	15
7.2.	BEOORDELING	16
7.3.	CONCLUSIE LUCHT.....	18
	BIJLAGEN.....	19
	BIJLAGE 1 – BEGRIPPENLIJST	19

Omgevingswet

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 CONSERVEERMIDDEL

1.1 Wijzigen van het hout conserveermiddel

- 1.1.1 Het gebruikte hout conserveermiddel mag gewijzigd worden zonder verandervergunning indien het nieuwe conserveermiddel kan voldoen aan alle volgende voorwaarden:
- a. Het nieuwe conserveermiddel is in te delen als: geen ADR-klasse, ADR-klasse 8 of ADR-klasse 9;
 - b. Het nieuwe conserveermiddel bevat geen ZZS;
 - c. Het nieuwe conserveermiddel bevat evenveel of minder vluchtige organische stoffen (VOS) dan het conserveermiddel dat het vervangt, uitzondering hierop is wanneer het nieuwe conserveermiddel een conserveermiddel met een ZZS-stof vervangt, alleen in dat geval mag het nieuwe conserveermiddel tot 40% VOS bevatten.

Omgevingswet

OVERWEGINGEN ALGEMEEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 3 november 2025 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Omgevingswet (Ow) ontvangen. Het betreft een aanvraag van Woodvision B.V..

1.2. Projectbeschrijving

De aangevraagde vergunning betreft het veranderen van het conserveringsproces en de opslag van vloeistoffen en gevaarlijke stoffen. Specifiek het vervangen van houtbeschermingsmiddelen door houtbeschermingsmiddelen met minder ZZS van een andere ADR-klasse.

De aanvraag betreft de volgende milieubelastende activiteiten (kernactiviteit(en) en daaraan functioneel ondersteunende MBA's), voor het volledige overzicht zie vergunningssituatie:

- 3.4.7. Papierindustrie, houtindustrie, textielindustrie en leerindustrie;
- 3.2.8. Opslagtank voor vloeistoffen en tankcontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen;
- 3.2.9. Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking.

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

Nr.	Ontvangstdatum	Omschrijving	Document nr.
1.	3 november 2025	Samenvatting 000 (2025110300680)	805275321230830
2.	3 november 2025	4509321DR01 aanvraag.pdf	908138940675272
3.	3 november 2025	Brief afhandeling vooroverleg Haatlanderdijk 55 A Kampen 0166ESUITE543752025_ML.pdf	946509846870406
4.	20 februari 2026	450932 Notitie oplosmiddelenboekhouding Woodvision te Kampen.pdf	462837253163943
5.	20 februari 2026	bijlage Oplosmiddelenboekhouding Woodvision VOS berekening.pdf	427365873340726
6.	20 februari 2026	bijlage Oplosmiddelenboekhouding Woodvision inventarisatie stoffen.pdf	771835984162981

1.4. Huidige vergunningsituatie

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

Zaaknummer	Datum	Kenmerk	Onderwerp
0166ESUITE136982019	12 augustus 2018	5160-2016	Revisie vergunning* : Impregneren van hout

0166ESUITE633772022	19 september 2022	OLO-nummer 6922011	Milieuneutrale verandervergunning*: Aanpassen impregneerhal trucks
---------------------	-------------------	-----------------------	--

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

1.5. Vergunningplicht en algemene regels

1.5.1. Inleiding

De aanwijzing van vergunningplichtige milieubelastende activiteiten is opgenomen in Hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en/of paragraaf 22.3.26 van het omgevingsplan Kampen.

1.5.2. Algemeen

Bij besluit van 12 augustus 2018 met kenmerk 5160-2016 is aan Woodvision B.V. een revisievergunning afgegeven voor het impregneren van hout. De indeling, en vergunningplicht, van het bedrijf is in de revisievergunning onderverdeeld in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel C, van het Bor:

- 1.1 Elektrische motoren en verbrandingsmotoren;
- 4.1 Opslag gevaarlijke stoffen:
 - Vergunningplicht: 4.4f (in bovengrondse tank boven de grenzen);
 - Vergunningplicht: 4.4j, onder 2 (meer dan 10.000 kilogram).
- 5.1 Opslag brandstoffen;
- 10.1 Gewasbeschermingsmiddelen;
- 12.1 Behandelen/bewerken van metalen;
- 15.1 Behandelen/bewerken van hout:
 - Vergunningplicht: 15.2 Impregneren van hout met o.a. de vacuümdrukmethode.
- 22.1 Opslaan van materialen/goederen.

Vanwege de gelijktijdige aanwijzing in categorie 6.10 (Conserveren van meer dan 75m³ hout/houtproducten per dag, met chemische stoffen) van de Richtlijn industriële emissies (Rie) is op grond van artikel 2.1, tweede lid, van het Bor er sprake van een IPPC-installatie.

Ten tijde van de revisievergunning vallen de volgende specifieke bedrijfsactiviteiten onder de paragrafen van de algemene regels van het activiteitenbesluit milieubeheer (Abm):

- 3.1.3: Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- 3.2.1: In werking hebben van een stookinstallatie;
- 3.4.3: Opslaan en overslaan van goederen;
- 3.4.9: Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Naast de specifieke activiteiten zijn ook de algemene regels uit hoofdstuk 1, afdelingen 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 en 2.11 en hoofdstuk 6 van het Abm van toepassing.

Onder de omgevingswet worden de bedrijfsactiviteiten anders ingedeeld dan onder de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en het Besluit omgevingsrecht (Bor). Voor de toepassing van de omgevingswet zijn de bedrijfsactiviteiten uitgesplitst in de volgende milieubelastende activiteiten uit het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal):

- Hoofdactiviteit
 - 3.4.7. Papierindustrie, houtindustrie, textielindustrie en leerindustrie (Artikel 3.122, eerste lid, onder b)
Vergunningplicht: Artikel 3.123, eerste lid, onder b.
- Functioneel ondersteunende activiteiten (tevens onderdeel van de installatie):
 - 3.2.1. Stookinstallatie (Artikel 3.4, eerste lid);
 - 3.2.8. Opslagtank voor vloeistoffen en tankcontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen (Artikel 3.24, eerste lid, onder a, g & h);
 - 3.2.9. Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking (Artikel 3.27, eerste lid, onder a & b)
 - 3.8.6. Opslag- en transportbedrijf, groothandel en containerterminal (Artikel 3.285, eerste lid);

- 3.8.10. Tankstation (Artikel 3.296, eerste lid).

En de volgende aangewezen activiteiten uit het Omgevingsplan:

- Omgevingsplan activiteiten:
 - 22.3.8.2 Lozen van afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening (Artikel 22.142)
 - 22.3.8.3 Lozen van huishoudelijk afvalwater (Artikel 22.145)
 - 22.3.8.6 Lozen bij opslaan en overslaan van goederen (Artikel 22.156)
 - 22.3.19 In werking hebben van een acculader (Artikel 22.221).

De aanvraag gaat over de verandering in de opslag van gevaarlijke stoffen en het wijzigen van het impregneermiddel. Er is van de andere onderdelen geen uitputtende vertaling naar de regels onder de omgevingswet gedaan.

Onder de omgevingswet wordt vergunningplicht bij een complexe installatie hoofdzakelijk door de complexe milieu belastende activiteit aangewezen. De andere activiteiten welke deel zijn van de installatie worden om deze reden uitgesloten van de algemene regels en aanvullende (niet-complexe) vergunningplichten. Deze milieu belastende activiteit is een niet-complexe installatie. Voor niet-complexe installaties kunnen, afhankelijk van de aanwijzing, meerdere vergunningplichten, meldplichten en informatieplichten gelijktijdig van toepassing zijn. De vergunningplichten zijn van rechtswege van toepassing. Ook zijn de algemene regels van rechtswege van toepassing geworden.

De voorschriften van de revisie vergunning blijven bestaan zolang:

- Het voorschrift gaat over de vergunning plichtige milieubelastende activiteit;
- En/of er een mogelijkheid is tot het stellen van een maatwerkvoorschrift in gevallen dat de algemene regels van toepassing zijn.

1.5.3. Specifiek voor deze aanvraag

De wijziging heeft effect op het impregneer-proces, de opslag van vloeistoffen in tanks en de opslag van gevaarlijke stoffen. Dit betekent dat naast de eerder vermelde aanwijzingen voor vergunningplicht de volgende melding en informatieplichten (gegevens en bescheiden) worden meegenomen in de beoordeling van de vergunningsaanvraag:

- 3.2.8. Opslagtank voor vloeistoffen en tankcontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen:
 - 4.94. Opslaan van diesel, oxiderende, bijtende of aquatoxische vloeistoffen of oliën, vetten of pekels in bovengrondse opslagtanks
Artikel 4.927. (melding)
 - 5.2.1. Eindonderzoek bodem
Artikel 5.2. (gegevens en bescheiden: locatie gebruik bodembedreigende stoffen)
Artikel 5.5. (gegevens en bescheiden: beëindigen activiteit)
 - 5.4.2. Bodembeschermende voorzieningen
- 3.2.9. Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking
- 3.4.7. Papierindustrie, houtindustrie, textielindustrie en leerindustrie:
Artikel 3.127. (gegevens en bescheiden)
 - 4.34. Oplosmiddeleninstallatie
 - 5.4.3. Zeer zorgwekkende stoffen
Artikel 5.23. (informer en minimaliseren: emissies zeer zorgwekkende stoffen en vermijdings- en reductieprogramma's)
 - 5.4.4. Emissies in de lucht

1.6. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 5.8 van de Omgevingswet (Ow).

1.7. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 5 februari 2026 in de gelegenheid

gesteld om tot en met 19 februari 2026 de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 20 februari 2026. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw 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.

1.8. Procedure

De beschikking is aangevraagd als een reguliere procedure, in de aanvraag is hier een toelichting over gegeven. Naar oordeel van het bevoegd gezag heeft de gevraagde wijziging geen significante nadelige gevolgen voor de gezondheid of het milieu.

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 16.5.2 van de Ow. Gelet hierop hebben wij op 11 november 2025 overeenkomstig artikel 16.57 van de Ow van de aanvraag kennis gegeven op internet via www.officielebekendmakingen.nl.

Daarnaast hebben wij op 11 november 2025 van de aanvraag kennis gegeven in De Brug.

Wij hebben op 16 december 2025, binnen acht weken na ontvangst van de aanvraag, gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn te verlengen met 6 weken als bedoeld in artikel 16.66, derde lid, van de Ow.

1.9. Advies en instemming

In de Ow en het Ob worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 16.15, eerste lid van de Ow, en afdeling 4.2 van het Ob, zijn deze aanwijzingen niet van toepassing op de aanvraag.

2. M.E.R-BEOORDELINGSBESLUIT

De milieubelastende activiteit en de voorgenomen wijziging van de houtconserveringsmiddelen worden niet genoemd in bijlage V van het Ob. Voor de voorgenomen activiteit(en) geldt geen m.e.r.-plicht of m.e.r. beoordelingsplicht.

Omgevingswet

OVERWEGINGEN MILIEU

3. TOETSINGSKADER MILIEU

3.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieubelastende activiteit (MBA) als bedoeld in artikel 3.122 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).

De wijziging gaat om de volgende MBA('s):

- 3.2.8. Opslagtank voor vloeistoffen en tankcontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen
- 3.2.9. Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking
- 3.4.7. Papierindustrie, houtindustrie, textielindustrie en leerindustrie

Het betreft een MBA waartoe een IPPC-installatie behoort, zoals genoemd in Bijlage I categorie 6.10 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

3.2. Toetsing aanvraag

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 8.9 van het Bkl beoordeeld of:

- milieuverontreiniging door de activiteit geïntegreerd wordt voorkomen of, wanneer dit niet mogelijk is, beperkt;
- emissies in de lucht, het water en de bodem en het ontstaan van afval door die activiteit worden voorkomen of, wanneer dat niet mogelijk is, beperkt om een hoog niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel te bereiken;
- alle passende preventieve maatregelen tegen milieuverontreiniging worden getroffen;
- de voor de activiteit in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast;
- geen significante verontreiniging wordt veroorzaakt;
- energie doelmatig wordt gebruikt;
- maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken;
- bij de definitieve beëindiging van activiteiten maatregelen worden getroffen om elk risico van milieuverontreiniging door de activiteit voor het terrein waarop de activiteit werd verricht, te voorkomen of te beperken, als dat nodig om dat terrein weer geschikt te maken voor toekomstig hergebruik;
- het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater zo veel mogelijk wordt voorkomen of beperkt en de ontstane afvalstoffen doelmatig worden beheerd.

Zo nodig hebben wij voorschriften die daartoe strekken in de vergunning opgenomen.

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.

De aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten waterbesparing, afvalpreventie, verkeer en vervoer, geluid en bedrijfsafvalwater. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij de revisievergunning van 12 augustus 2018 met kenmerk 5160-2016.

3.3. Besluit activiteiten leefomgeving

De MBA('s) waarvoor vergunning is aangevraagd, passen binnen de reikwijdte van de aanwijzing van de vergunningplicht. Daarnaast vinden binnen de locatie de volgende MBA's plaats. De specifieke zorgplicht, zoals opgenomen in artikel 2.11 van het Bal, is voor alle genoemde MBA's van toepassing. Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen/artikelen uit het Bal, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde MBA's:

- 3.2.8. Opslagtank voor vloeistoffen en tankcontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen:
 - 4.94. Opslaan van diesel, oxiderende, bijtende of aquatoxische vloeistoffen of oliën, vetten of pekels in bovengrondse opslagtanks
Artikel 4.927. (melding)
 - 5.2.1. Eindonderzoek bodem
Artikel 5.2. (gegevens en bescheiden: locatie gebruik bodembedreigende stoffen)
Artikel 5.5. (gegevens en bescheiden: beëindigen activiteit)
 - 5.4.2. Bodembeschermende voorzieningen
- 3.2.9. Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking
- 3.4.7. Papierindustrie, houtindustrie, textielindustrie en leerindustrie:
Artikel 3.127. (gegevens en bescheiden)
 - 4.34. Oplosmiddeleninstallatie
 - 5.4.3. Zeer zorgwekkende stoffen
Artikel 5.23. (informerende en minimaliserende: emissies zeer zorgwekkende stoffen en vermijdings- en reductieprogramma's)
 - 5.4.4. Emissies in de lucht

3.4. Zorgplicht

3.4.1. Specifieke zorgplicht

Voor milieubelastende activiteiten zoals omschreven in het Bal geldt naast algemene regels of een eventuele vergunningplicht een specifieke zorgplicht.

Deze specifieke zorgplicht staat in artikel 2.11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Hij geldt voor de milieubelastende activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Bal zijn aangewezen. Dat betekent dat de specifieke zorgplicht ook geldt voor activiteiten, waarvoor in hoofdstuk 4 en 5 voorschriften zijn opgenomen.

Artikel 2.11 van het Bal bestaat uit twee delen. Het eerste deel verplicht degene die de activiteit verricht om zorg te dragen voor bepaalde milieubelangen. Hoewel de zorgplicht een open norm is en moet blijven, wordt in het tweede deel van het artikel nader geconcretiseerd waaruit die zorgplicht in ieder geval bestaat. Dit geeft een handvat aan degene die de activiteit verricht om de vereiste zorg in te vullen. Het betreft geen uitputtende concretisering.

In het algemeen zal de specifieke zorgplicht niet overtreden worden indien de activiteit op de gebruikelijke manier wordt uitgevoerd. De specifieke zorgplicht verbiedt handelingen waarvan duidelijk is dat deze niet toegestaan kunnen worden en iedereen zou moeten weten dat niet voldaan wordt aan de algemene bekende begrippen en beeld van regulier verwachte omgang van stoffen en processen.

Aan deze vergunning zullen geen voorschriften worden verbonden voor activiteiten of aspecten, die reeds voldoende worden gedekt door de specifieke zorgplicht. Daar waar deze volgens ons in een specifiek geval onvoldoende duidelijkheid biedt, is de specifieke zorgplicht nader ingevuld met vergunningvoorschriften. Vergunningvoorschriften zijn ook gesteld als dat verplicht is op grond van paragraaf 8.5.2 van het Bkl. Dit is in de volgende hoofdstukken per milieuaspect uitgewerkt.

4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

4.1. 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 milieubelastende activiteit 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 bij het verrichten van de milieubelastende activiteit ten minste de in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning 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.

4.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

De aanvraag heeft betrekking op paragraaf 3.4.7. van het Bal en is een categorie 6.10 IPPC-installatie volgens de RIE.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van artikel 8.10 van het Bkl moet voor het bepalen van BBT 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 opgenomen in bijlage XVIII, onder A, van het Bkl.

4.3. Conclusies BBT

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

5. BODEM

5.1. Inleiding

De wijziging betreft het vervangen van een bodembedreigende stof in verpakking/tank/proces. De opslagplaatsen/locaties/activiteiten worden niet gewijzigd. Op de activiteiten zijn naast de vergunningplicht gelijktijdig de algemene regels in paragraaf 5.2.1 en 5.4.2 van het Bal van toepassing.

5.2. Bodemonderzoek

Naar aanleiding van de revisievergunning is de nulsituatie vastgelegd. Er is geen wijziging in de aard of de locatie van de activiteiten. Wel is er een wijziging in het type stof op de locatie. Bij het eindsituatie bodemonderzoek moet rekening gehouden worden dat op alle gebruikte bodembedreigende stoffen geanalyseerd wordt. Het conserveringsmiddel komt niet van nature voor op de locatie dus de aanwezigheid van dit middel (of componenten daarvan) zijn toe te wijzen aan de uitgevoerde milieubelastende activiteit. Op grond van de vergunningaanvraag komen wij tot de conclusie dat bij de milieubelastende activiteit een tussentijds bodemonderzoek niet noodzakelijk is.

5.3. Bodembeschermende voorziening

Op grond van de vergunningaanvraag komen wij tot de conclusie dat er geen sprake is van een significante wijziging in het risico voor de bodem. Wel is het nieuwe middel minder schadelijk voor de omgeving. Er is zodoende geen aanleiding om aanvullende bodembeschermende maatregelen te treffen.

6. EXTERNE VEILIGHEID

6.1. Algemeen

De wijziging betreft de milieubelastende activiteit welke valt onder artikel 4.926 en 4.1004 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Gezien er binnen het bedrijf een IPPC installatie aanwezig is geldt de vergunningplicht. Hierdoor zijn alle activiteiten die samenhangen met de IPPC installatie vergunningplichtig waaronder ook de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de opslag van gevaarlijke stoffen in een opslagtank. De volgende gevaarlijke stoffen zijn aanwezig:

- ADR 8 en 9 verpakkingsgroep II en III onbrandbaar, niet brandonderhoudend en niet acuut toxisch.

De milieubelastende activiteit is niet opgenomen in de bijlagen VII e.v. van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). Er is dus geen sprake van een afstand voor het plaatsgebonden risico en er geldt geen aandachtsgebied. De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen, kunnen echter wel nadelige effecten hebben op de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen voor de opslag van gevaarlijke stoffen.

6.2. Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)

Voor de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS-richtlijnen zijn vermeld als informatiedocumenten over BBT in bijlage XVIII onder A van het Bkl.

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.

6.3. PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

Binnen het bedrijf Woodvision B.V. worden een aantal gevaarlijke stoffen gebruikt die zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) bevatten. Met deze aangevraagde veranderingsvergunning worden twee ZZS stoffen vervangen door twee andere, niet ZZS stoffen. Deze nieuwe stoffen hebben een andere ADR classificatie. Dit betekent dat er in de huidige opslagvoorzieningen (de voorziening zelf wijzigt niet) zowel ADR 8 als ADR 9 verpakingsgroep II en III kunnen worden opgeslagen.

Uit de tekening van de aanvraag is duidelijk waar de IBC's komen te staan, maar is niet gespecificeerd wat als opslagvoorziening gezien moet worden en wat als werkvoorraad gezien moet worden. In de toelichting wordt verduidelijkt dat er sprake is van 4 locaties waar opslag plaatsvindt en dit onder de 10.000 kg blijft per locatie.

Op de locatie is de afstandsmarkering vereist (op 2 meter), mogen er geen andere handelingen dan voor transport plaatsvinden binnen de 2 meter en is een intern noodplan nodig. De overige locaties in de hal moeten of als opslagvoorziening tot 10.000 kg uitgevoerd worden of ingericht zijn als, en voldoen aan de criteria voor werkvoorraad. Uit de aanvraag blijkt dat de verpakte gevaarlijke stoffen ADR 8 en 9 voldoen aan de regels uit de PGS 15 en paragraaf 4.98 van het Bal.

Wij stemmen in met het intrekken van voorschrift 61 van het besluit van 12 augustus 2018 met kenmerk 5160-2016.

6.4. PGS 31 Overige gevaarlijke vloeistoffen – Opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties

Binnen de begrenzing van de milieubelastende activiteit is een opslagtank aanwezig die binnen het toepassingsgebied van de PGS 31 valt.

Het betreft de opslag van gevaarlijke stoffen voorafgaand aan het gebruik in het werkproces. Het is een bestaande bovengrondse dubbelwandige tank van 30 m3 waar in de nieuwe situatie zowel afwisselend ADR 8 als ADR 9 stoffen zal worden opgeslagen. De opslag dient te voldoen aan paragraaf 4.94 van het Bal.

Wij stemmen in met het intrekken van voorschriften 56 t/m 60 van het besluit van 12 augustus 2018 met kenmerk 5160-2016.

6.5. Eindconclusie externe veiligheid

Voor de risico's als gevolg van de activiteiten is bepaald dat wanneer binnen de milieubelastende activiteit overeenkomstig de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving als gevolg van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest-" risico's in voldoende mate worden beheerst.

7. LUCHT

Luchtemissies moeten zoveel mogelijk worden voorkomen dan wel beperkt door het treffen van maatregelen met als doel: beschermen en verbeteren van de luchtkwaliteit.

7.1. Wettelijk kader

7.1.1. Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)

De volgende onderdelen van het Bal zijn relevant voor het aspect lucht:

- Artikel 2.11 – Specifieke zorgplicht: geldt voor alle aangevraagde MBA's. Naast de algemene doelstelling (emissies voorkomen, beperken en BBT toepassen) verplicht dit degene die de MBA verricht om voorzieningen te realiseren om gekanaliseerde luchtemissies doelmatig te kunnen bemonsteren en te registreren.
- Paragraaf 4.34 oplosmiddeleninstallatie. Hierin zijn specifieke luchtemissie beperkende maatregelen, luchtemissie-eisen en (indien relevant) monitoringseisen opgenomen.
- Paragraaf 5.4.3 – Module zeer zorgwekkende stoffen: geldt voor het conserveren van hout. Deze paragraaf behandelt de luchtemissie en luchtmissie van zeer zorgwekkende stoffen.
- De volgende bijlagen van het Bal zijn relevant voor het aspect lucht: Bijlage I Begrippen; Bijlage III Stoffen en stofklassen; Bijlage IV Stuifklassen; Bijlage V Stoffen aanvullende rapportageplicht PRTR; Bijlage VI Groepen verontreinigende stoffen PRTR, Bijlage Via Immissiegrenswaarden zeer zorgwekkende stoffen en Bijlage VII Overgangsrecht emissiegrenswaarden en ondergrenzen ZZS.
- Paragraaf 5.3.1- Module PRTR: geldt voor de volgende activiteit: het conserveren van hout op grond van Bijlage I van de EG-Verordening PRTR. Dit betreft voor het aspect lucht de rapportageplicht. Deze rapportageplicht is via artikel 5.10 van het Bal aangevuld met de stoffen vermeld in bijlage 5 van het Bal. Dit betreft ook de stof ethanolamine (CAS nr. 141-43-5, onderdeel van het conserveringsmiddel).

7.1.2. Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl)- Afdeling 8.5

De volgende bepalingen van het Bkl zijn relevant voor het aspect lucht:

- Luchtkwaliteitstoets: Artikel 8.17 – beoordelingsregels milieubelastende activiteit: Hierin staat toetsing aan de luchtkwaliteit (toetsing aan de rijksomgevingswaarden zoals gesteld in paragraaf 2.2.1.1 van het Bkl).
- Grondslag voor het te stellen van luchtvoorschriften waaronder emissiegrenswaarden, BBT-maatregelen, monitoringsplicht, onderzoeksplicht en rapportageplicht, is artikel 8.26 t/m 8.28 en 8.30 t/m 8.34 van het Bkl.
- De volgende bijlage van het Bkl is relevant voor het aspect lucht: Bijlage 1 Begrippen.

7.2. Beoordeling

7.2.1. Omschrijving aangevraagde situatie

Omschrijving installatie

Op de locatie zijn 2 verschillende installaties.

- Het dompelbak voor het coaten van hout
- De vacuümdrukinstallatie voor het impregneren van hout

De wijziging betreft een wijziging in de gebruikte impregneermiddelen van de vacuümdrukinstallatie(s). Een aantal impregneermiddelen met ZZS worden vervangen door impregneermiddelen zonder ZZS. De wijziging is het gevolg van het vermijding en reductieprogramma.

De coating- en impregneeractiviteiten worden uitgevoerd in een hal zonder gekanaliseerde voorziening. Alle emissies zijn daarom geclassificeerd als diffuse emissies. Er is geen monitoring of meet regime vermeld. De vermelde hoeveelheden komen in de nieuwe situatie niet boven de grenzen vermeld in paragraaf 4.34 (Artikel 4.438) van het Bal. De algemene regels uit de betreffende paragraaf zijn niet van toepassing. Paragraaf 8.5.2.1 van het Bkl verplicht de opname van voorschriften waarin de met beste beschikbare technieken geassocieerde emissieniveaus zijn vastgelegd. Hier gaan wij verder op in bij de toetsing van de emissies van de activiteiten.

Coating diffuse emissies (niet-gekanaliseerde bronnen)

- Bereiding en menghandelingen van de coating oplossing bij het dompelbad;
- Het dompelbad en het coaten van het hout;
- De periode tot drupvrij transport en opslag mogelijk is.

Impregneren diffuse emissies (niet-gekanaliseerde bronnen)

Dit proces kenmerkt zich voornamelijk door de Ethanolamine welke als onderdeel van het pure impregneermiddel (het dragende oplosmiddel) wordt geleverd.

- Opslag van het oplosmiddel bevattende conserveringsmiddel;
- Menghandelingen van het oplosmiddel bevattende conserveringsmiddel met water;
- Het mengsel opgeslagen in het vloeistofbad in afwachting van gebruik in de vacuümdrukkamer;
- De vacuümdrukkamer, de vacuümdrukpomp en het openen van de deur;
- Het transport en drogen van het geïmpregneerde product.

7.2.2. Diffuse emissies van vluchtige organische stoffen

Bij de bedrijfsactiviteiten komen vluchtige organische stoffen vrij. Voor een deel bestaan deze uit diffuse emissies. Dit zijn emissies die niet tot puntbronnen zijn te herleiden en vrijkomen als gevolg van lekverliezen bij verlading en opslag en lekkages.

Jaarrapportage diffuse emissies VOS en ZZS

Het is gebruikelijk dat bedrijven die veel VOS emitteren jaarlijks aan het bevoegd gezag rapporteren over hun emissies. Het doel is controle op de vergunde emissies én dat de overheid deze cijfers gebruikt voor rapportages op regionaal dan wel landelijk niveau met betrekking tot de ontwikkelingen van de luchtkwaliteit en doelstellingen.

Voor het bepalen van de vrachten in kilogrammen van diffuse emissies van vluchtige organische stoffen (VOS) uit bronnen is een handboek opgesteld, "Diffuse emissies van vluchtig organische stoffen, handboek emissieberekening 12 januari 2024" opsteller TAUW in opdracht van Rijkswaterstaat Water, Verkeer en Leefomgeving (hierna: "Handboek Emissieberekening VOS-diffuus".)

Voor het bedrijf geldt de PRTR-plicht. In Artikel 5.10 van het bal wordt een aanvullende meldplicht verbonden aan de PTRT via bijlage 5 van het Bal. Specifiek gaat het over de stof ethanolamine (Cas nr. 141-43-5) welke valt onder: Andere vluchtige organische stoffen dan methaan, NMVOS. De emissiegrenswaarde voor deze groep stoffen is 10.000 kg/jaar. Deze grens wordt door het bedrijf niet overschreden, rapportage van de oplosmiddeleninstallatie(s) is daarmee niet verplicht.

Gezien de beperkte hoeveelheden VOS-emissie, en de opgenomen voorschriften voor een VOS-massabalans, zien wij geen reden om een aanvullende meldplicht voor de installatie op te nemen.

7.2.3. Toetsing emissies van conserveren van hout door middel van impregneren met een vacuümdrukinstallatie

De impregneer installatie komt in de beoogde situatie niet boven de grenzen van Artikel 4.438 van paragraaf 4.34 van het Bal. De activiteit impregneren op deze locatie valt in het Bal onder de aanwijzing van een categorie 6.10 IPPC-installatie. Voor de activiteit moet gekeken worden of de best beschikbare technieken toegepast worden.

Op de locatie vindt impregneren plaats in diverse ketels plaats welke mede door gebruik van vacuümdruktechniek het impregneermiddel versneld en dieper in het hout laten doordringen. In de BREF worden diverse technieken genoemd om voornamelijk de hoeveelheid VOS te limiteren. De belangrijkste techniek is het gebruik van een proces op waterbasis in plaats van op VOS basis. Op deze locatie wordt gebruik gemaakt van een proces hoofdzakelijk op waterbasis. Dit betekent niet dat er geen VOS gebruikt wordt. Het impregneermiddel wordt namelijk aangeleverd in een oplossing met VOS als het oplosmiddel, na het mengen met water is het percentage VOS in het proces ~2% (indien

het pure conserveermiddel 30-40% VOS bevat). Bovenop de best beschikbare technieken wordt de vloeistof van de condenseer-stap (de na-behandelingsstap van de lucht uit de vacuümdrukinstallatie), teruggeleid in het mengbad voor hergebruik.

7.2.4. Toetsen wijzigingen van impregneermiddelen

De impregneermiddelen welke toegepast worden zijn divers en kunnen wisselen in aard. Een volledige beoordeling is niet in alle gevallen benodigd. Een vergunning aanvragen is dan ook niet in alle gevallen benodigd. Om deze reden nemen wij een voorschrift op ter verduidelijking. In het voorschrift verduidelijken wij de voorwaarden waaronder het gebruik van een conserveermiddel zonder vergunning gewijzigd mag worden. Het betreft de volgende voorwaarden:

- Het nieuwe conserveermiddel is in te delen als: geen ADR-klasse, ADR-klasse 8 of ADR-klasse 9;
- Het nieuwe conserveermiddel bevat geen ZZS;
- Het nieuwe conserveermiddel bevat evenveel of minder vluchtige organische stoffen (VOS) dan het conserveermiddel dat het vervangt, uitzondering hierop is wanneer het nieuwe conserveermiddel een conserveermiddel met een ZZS-stof vervangt, alleen in dat geval mag het nieuwe conserveermiddel tot 40% VOS bevatten.

7.3. Conclusie lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast of zullen worden toegepast om luchtmissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Het opleggen van (maatwerk)voorschriften is noodzakelijk voor het beschermen en verbeteren van de kwaliteit van de lucht.

Omgevingswet

BIJLAGEN

BIJLAGE 1 – BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals de Omgevingswet, het Besluit activiteiten leefomgeving, het Besluit kwaliteit leefomgeving, het Besluit bouwwerken leefomgeving, de Omgevingsregeling, de Wet veiligheidsregio's, etc.)

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Beste beschikbare technieken
BREF	BBT Referentie document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen – Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen – Kostentoerekening van materiaalstromen – Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarverslag
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen
OP	Omgevingsplan
PRTR	Zie E-PRTR.
REACH-verordening	REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken en Klimaat.
Bodem	
BB-CVM	Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (informatiedocument BBT)
Functioneel ondersteunende activiteiten	Milieubelastende activiteiten op dezelfde locatie, die de kernactiviteit functioneel ondersteunen.

Monitoring	Gedurende langere tijd op systematische wijze verzamelen van gegevens over de fysieke leefomgeving of onderdelen daarvan door bestuursorganen.
NEN 5740	Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting.
NRB	Voormalige Nederlandse richtlijn bodembescherming
Nulsituatie bodemonderzoek	Onderzoek voordat een milieubelastende activiteit wordt gestart. Dit onderzoek wordt vergeleken met het eindonderzoek bodem om te kijken of er door de mba schadelijke stoffen in de bodem terecht zijn gekomen.
Externe Veiligheid	
ADR	Accord européenne relative au transport international des marchandises Dangereuses par Route.
Brandbare (vloeistof)	Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vaste stof vallend onder klasse 4.1. van het ADR. Een vloeistof die, in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.
Brandbeveiligingssystemen	Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
GAP-analyse	Het vergelijken van de bestaande situatie met de gewenste situatie.
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
Giftige stoffen	Giftige stoffen geldt als bedoeld: voor het laden en lossen van tankwagens en ketelwagens het ADR; voor het laden en lossen alsmede de boord-boord verlading van schepen het ADN; voor opslagtanks en procesinstallaties het Bal.
Installaties	Onderdelen die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
ISO 17020	Conformiteitsbeoordeling – Algemene criteria voor het functioneren van verschillende soorten instellingen die keuringen uitvoeren, 2012.
Keuring voor Ingebruikneming drukapparatuur	Een (eerste of hernieuwde) keuring voor ingebruikneming, uitgevoerd voorafgaand aan een eerste ingebruikneming van nieuwe drukapparatuur en indien van toepassing voorafgaand aan een hernieuwde ingebruikneming van bestaande drukapparatuur. (Verplichting op grond van het Warenwetbesluit drukapparatuur).
KVI	Keuring Ingebruikneming drukapparatuur
Maatgevend bedrijfsbrandweerscenario	Is het scenario dat in de aanwijsbeschikking bedrijfsbrandweer, ingevolge artikel 31 van de Wet veiligheidsregio's, wordt omschreven.
MRA	Milieurisicoanalyse
MSDS	Material safety data sheet

Overvulbeveiliging	Een systeem dat de toevoer automatisch doet stoppen zonder tussenkomst van een operator.
PR	Plaatsgebonden risico
Procesinstallaties	Installaties waarin processen en andere handelingen worden uitgevoerd, inbegrepen de direct hiertoe behorende installaties voor de terugwinning, zuivering en/of vernietiging van producten, afvalstoffen, afvalwater en afvalgassen en voor tussenopslag van deze stoffen of voor de beveiliging.
SIKB 7800-installatiecertificaat	Procescertificaat, in BRL SIKB 7800 zijn (proces)eisen opgenomen die tankinstallateurs van installaties moeten hanteren bij het opbouwen van een nieuwe tankinstallatie.
Toxisch	Toxische stoffen zijn in meer of mindere mate schadelijk voor organismen. Effecten kunnen optreden bij inademing, inslikken, contact met de huid, ogen of slijmvliezen. Een ander woord voor toxisch is giftig.
TVP	True Vapour Pressure
Uitgangspuntendocument (met betrekking tot brandrisico)	Een document waarin voor een specifiek bouwwerk beschreven is welk integrale bouwkundige, installatietechnische en organisatorische maatregelen genomen worden ter afdekking van de brandrisico's.
UPD	Uitgangspuntendocument. Het UPD is de grondslag voor ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie van het Vastopgestelde Brandbeheersings- en Brandblussysteem (VBB-systeem) en omvat de uitgangspunten daarvoor.
VBS	Veiligheidsbeheerssysteem. In het VBS moet dat gedeelte van het algemene managementsysteem zijn opgenomen waartoe behoren de organisatorische structuur, de verantwoordelijkheden, de werkwijzen, de procedures, de processen en de hulpmiddelen welke het mogelijk maken het preventiebeleid voor (zware) ongevallen te bepalen en uit te voeren.
Veiligheidsstudie	Een systematische risicoanalyse om de relevante risico's van ongewenste situaties te kunnen identificeren en te beheersen.
Verontreinigende stoffen	Stoffen die hinder of nadeel voor de gezondheid van de mens kunnen opleveren. Ook vallen hieronder stoffen die schade kunnen toebrengen aan dieren, planten of goederen. Dit kan gaan om op zichzelf staande stoffen, gezamenlijke stoffen of stoffen die in verbinding met elkaar staan.
Vlampunt	De laagste temperatuur waarbij de stof nog genoeg damp afgeeft om tot ontbranding te kunnen komen wanneer deze in contact komt met een ontstekingsbron
WBDBO	Weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag van een brandcompartiment
Lucht	
AKI	Aangewezen keuringsinstelling
Aangetoond dichte apparatuur	Apparatuur waarvoor gelijkwaardigheid met technisch dichte apparatuur (HIE) is aangetoond op basis van erkende normen (bv. VDI 2440 of ISO 15848-1).
BAT-AEL	Best available techniques – achievable emission level
Branchedocument	Branchedocument Vergunningverlening Wabo Vloeibare bulk-VOS maatregelen, d.d. 11 mei 2020
ERP	Emissierelevante parameter:

	Meetbare of berekenbare grootheid die in directe of indirecte relatie staat met de te beoordelen emissies, onderverdeeld in de categorieën A en B, waarbij categorie A, zo nodig na kalibratie, een kwantitatief beeld geeft van de emissie en categorie B een kwalitatief beeld.
LDAR	Leak, Detection and Repair (Lek, Detectie En Reparatie).
Lekgrens	de VOS concentratie in ppm waarboven een apparaat als lek kan worden beschouwd.
Lekverlies – Lekverliezen (Fugitieve emissies, BBT-conclusies WGC)	Niet-geleide emissies naar lucht als gevolg van verminderde dichtheid van apparatuur die is ontworpen of gemonteerd om dicht te zijn. Fugitieve emissies kunnen het gevolg zijn van: - bewegende uitrusting, zoals roerinrichtingen, compressoren, pompen, kleppen (handmatig en automatisch); - statische uitrusting, zoals flenzen en andere aansluitingen, lijnen met een open uiteinde en bemonsteringspunten.
NIBM	Niet in betekenende mate
Reparatiegrens	De VOS concentratie in ppm waarboven een apparaat gerepareerd dient te worden.
Responsiefactor	Een stof specifieke factor die wordt gebruikt om het meetsignaal te vertalen naar een meetwaarde die de gevoeligheid in rekening brengt. De responsiefactor neemt af met een toenemende concentratie.
Responsiefactor	Een stof specifieke factor die wordt gebruikt om het meetsignaal te vertalen naar een meetwaarde die de gevoeligheid in rekening brengt. De responsiefactor neemt af met een toenemende concentratie.
Technisch dichte apparatuur	Technisch dichte apparaten omvatten, maar zijn niet beperkt tot: - balgventielen of dubbele pakkingafdichtingen of even doeltreffende uitrusting; - magnetisch aangedreven of ingekapselde pompen/compressoren/roerinrichtingen, of pompen/compressoren/roerinrichtingen met dubbele afdichtingen en een vloeistofbarrière; - gecertificeerde hoogkwalitatieve pakkingen (bv. Volgens EN 13555) die worden aangehaald volgens hiervoor geldende normen; - gesloten bemonsteringssystemen. Technisch dichte apparaten worden geselecteerd, geïnstalleerd en onderhouden overeenkomstig het procestype en de bedrijfsomstandigheden van het proces.
VOS	Vluchtige organische stoffen: Organische verbinding, en ook de fractie creosoot, die bij 293,15 K een dampspanning van 0,01 kPa of meer heeft of onder specifieke gebruiksomstandigheden een vergelijkbare vluchtigheid heeft.