

OMGEVINGSVERGUNNING

Burgemeester en Wethouders hebben op 17 augustus 2015 een aanvraag omgevingsvergunning ontvangen voor het vestigen van het bedrijf Aeronextlife Twente B.V. op het perceel Vliegbasis Twente 1-H8, 1-H9, 1-C59, 1-C60 en 1-C61. Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer V-2015-4533.

Het betreft een verzoek van:
Aeronextlife Twente B.V.
Laan van Zuid Hoorn 15
2289 DC RIJSWIJK

Besluit

Burgemeester en wethouders besluiten d.d. 20 januari 2016, gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:

1. Het verbouwen van een bouwwerk;
2. Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan;
3. Het oprichten, het veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting.

De vergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De aanvraag is getoetst aan:

- artikel 2.10 Wabo voor de activiteit "het verbouwen van een bouwwerk";
- artikel 2.12 Wabo voor de activiteit "het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan";
- artikel 2.14 Wabo voor de activiteit "het oprichten, het veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting".

Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht.

Bevoegd gezag

Gelet op de projectbeschrijving, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij behorende bijlage zijn wij het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

Ontvankelijkheid en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) getoetst op ontvankelijkheid. 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 ontvankelijk en in behandeling genomen.

Bijbehorende documenten

De volgende documenten behoren bij het besluit:

Naam	Type	Ons kenmerk	Datum toegevoegd
Aanvraag AXL	Aanvraagdocument	1500091600	17-08-2015
figuur 3-2 activiteiten AXL	Duidelijke weergave figuur 3-2 uit hoofddocument bij de aanvraag M1-0.	1500091572	17-08-2015
M1-0 Aanvraag omgevingsvergunning_pdf	Hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning AXL	1500091574	17-08-2015
M1-5 lucht en depositie_pdf	Gegevens lucht	1500091576	17-08-2015

Naam	Type	Ons kenmerk	Datum toegevoegd
M1-8 Milieutoets AXL	Milieutoets	1500091579	17-08-2015
M1-9 - SDS Binder te gebruiken stoffen	SDS-en te gebruiken stoffen	1500091580	17-08-2015
M1-10 - SDS binder	SDS-en vrijkomende en af te voeren stoffen	1500091581	17-08-2015
M2-1 topkaart_pdf	Topografische kaart	1500091582	17-08-2015
M2-2 150812-Tekening inrichting AXL_pdf	Plattegrond Milieu, Kaart inrichtingsgrens	1500091583	17-08-2015
M2-3 Kaart infrastructuur_pdf	Gegevens infrastructuur	1500091585	17-08-2015
M3-1 Brandveiligheidsadvies_H8	Brandveiligheid	1500091586	17-08-2015
150819 AERIUS melding	Aerius melding PAS	1500092246	19-08-2015
Plattegronden C59 C60 C61	Plattegronden C59, C60 en C61.	1500094512	27-08-2015
M1-6 Bodemrisicoanalyse AXL v2	Bodemrisicoanalyse versie 2.	1500094513	27-08-2015
1524_20150817_H8-4_pdf-Versie2	H8-4 gewijzigde toestand H8 plattegrond	1500096157	03-09-2015
1524_20150817_H8-5_pdf-Versie2	H8-5 gewijzigde toestand HB noord zuidgevel	1500096158	03-09-2015
1524_20150817_H8-3_pdf-Versie2	H8-3 bestaande toestand HB oost westgevel & doorsnede A-A	1500096159	03-09-2015
1524_20150817_H8-6_pdf-Versie2	H8-6 gewijzigde toestand HB Oost- Westgevel & Doorsnede A-A	1500096160	03-09-2015
1524_20150817_H8-2_pdf-Versie 2	H8-2 bestaande toestand HB Noord-Zuidgevel	1500096161	03-09-2015
1524_20150817_H8-7_pdf-Versie2	H8-7 gewijzigde toestand HB details hangar 8	1500096162	03-09-2015
1524_20150817_H8-1_pdf-Versie2	H8-1 bestaande toestand HB plattegrond	1500096163	03-09-2015
1524_20150817_H9-1_pdf-Versie2	H9-1 bestaande toestand H9 plattegrond	1500096164	03-09-2015
1524_20150817_H9-2_pdf-Versie2	H9-2 bestaande toestand H9 gevels & doorsnede	1500096166	03-09-2015
1524_20150817_H9-5_pdf-Versie2	H9-5 gewijzigde toestand H9 details hangar 9	1500096168	03-09-2015
M1-10 Informatieblad kerosine eng_pdf	toevoeging op M1-10	1500096338	04-09-2015
M1-4 Geluidsonderz AXL 28082015 v2_pdf	geluidsonderzoek aangepaste versie	1500096340	04-09-2015
H9_Constructie_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097572	09-09-2015
H9_dakaanbouw en snedeAA_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097573	09-09-2015
H9_constructie details_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097574	09-09-2015
H9_Details doorsnede_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097575	09-09-2015
H8_Plattegrond en gevels oud ontwerp_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097576	09-09-2015

Naam	Type	Ons kenmerk	Datum toegevoegd
H9_Doorsnede_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097577	09-09-2015
H8_Gevels en details_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097578	09-09-2015
H9_Fundering_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097579	09-09-2015
H8_Doorsnede_PDF	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097580	09-09-2015
H9_Gevels_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097581	09-09-2015
fundering gesloopt bouwdeel Hal 8_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097582	09-09-2015
H9_Gevels_2_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097583	09-09-2015
overzicht met funderingswijze Hal 8_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097584	09-09-2015
H9_plattegrond_PDF	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097585	09-09-2015
H8_Constructie details_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097586	09-09-2015
H8_Constructie details_2_PDF	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097588	09-09-2015
H9_vloeren_riolering_PDF	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097589	09-09-2015
H9_situatie_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097590	09-09-2015
H9_plattegrond_2_pdf	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097592	09-09-2015
H9_washangar_PDF	betreft oude bouwtekeningen, bestaande situatie	1500097594	09-09-2015
Uitgangspuntendoc hal 9_v3	Constructie Uitgangspuntendocument H9	1500099207	15-09-2015
D07_aangepast V2	Tekening wandcompacteerzone -	1500099208	15-09-2015
H9-3_aangepast V3	tekening gewijzigd plattegrond H9 - Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken	1500099210	15-09-2015
H9-4 aangepast V2	Tekening gewijzigd gevels en doorsneden H9	1500099211	15-09-2015
uitgangspuntendoc compacteerwand v2-D07	Uitgangspuntendocument compacteerwand	1500099212	15-09-2015
Uitgangspuntendoc hal 8 v2	Constructie Uitgangspuntendocument H8	1500099214	15-09-2015
1524_H9_Brandveiligheidsadvies v2	Brandveiligheid	1500099783	16-09-2015
M1-9 MSDS Aeroshell Fluid 12		1500099213	16-09-2015
150917 Sonderingen Mos	Sonderingen.	1500099788	17-09-2015
150921 errata M1-0 hoofddocument	Erratumdocument behorende bij bijlage M1-0.	1500100633	21-09-2015
Planschadevergoedingsovereenkomst definitief	Planschadevergoedingsovereenkomst definitief	1500102069	

Naam	Type	Ons kenmerk	Datum toegevoegd
Digitale planverbeelding	Digitale planverbeelding	1500102573	
151007 eindrapportage FF def v2	Flora en faunaonderzoek	1500123179	
1601014 Erratumdocument 2		1600005268	
Ruimtelijke onderbouwing			
Nota samenvatting en beantwoording zienswijzen		1600004974	

Nog in te dienen gegevens en bescheiden

Uiterlijk drie weken voor aanvang van de desbetreffende werkzaamheden moeten via het Omgevingsloket de volgende bescheiden ter goedkeuring worden ingediend:

1. gegevens met betrekking tot de constructie Hal 8 en 9:
 - a. De berekeningen van de nieuwe constructie-onderdelen met betrekking tot de constructieve veiligheid;
 - b. Berekeningen en tekeningen van de nieuwe staalconstructie en funderingselementen;
 - c. Werktekeningen staalleverancier van de nieuwe staalconstructie;
 - d. Detailberekeningen (hal 8), vorm- en wapeningstekeningen van alle in het werk te storten betonconstructies (fundering).
2. gegevens met betrekking tot de constructie Compacteerwand:
 - a. Berekening en tekening van fundatie van de compacteerwand. Als uit de berekeningen blijkt dat de wand op funderingselementen, anders dan de bestaande ondergrond, gefundeerd moet worden, moet van deze nieuwe fundering een vormtekening en indien nodig een wapeningstekening ingediend worden.

Wij willen u erop wijzen dat bij het later aanleveren van gegevens en bescheiden duidelijk moet worden gemaakt dat deze aanvullende gegevens in overeenstemming zijn met de uitgangspunten van deze omgevingsvergunning.

3. Van het aanwezige brandmeldsysteem dient voor aanvang van de wijziging van deze installatie het uitgangspunten document ter goedkeuring te worden voorgelegd (Afdeling 6.5 en 6.6 van het Bouwbesluit 2012).
4. Een voorstel met daarin aangegeven hoe om gegaan wordt met de bereikbaarheid in combinatie met de aanwezige bluswatervoorziening. De combinatie van een goede inzet en een adequate bluswatervoorziening is noodzakelijk om incidentbestrijding mogelijk te maken. De handreiking Bluswatervoorziening en Bereikbaarheid van Brandweer Nederland en het Bouwbesluit 2012 geven de specificaties en eisen ten aanzien van dit onderwerp. Dit voorstel dient ter goedkeuring, voor uitvoering, voorgelegd te worden (Afdeling 6.7 en 6.8 Bouwbesluit 2012).

Met het desbetreffende onderdeel mag niet worden gestart voordat deze gegevens zijn overgelegd en zijn goedgekeurd.

Overwegingen en voorschriften

Onderdeel van het besluit vormen de overwegingen en voorschriften die per activiteit zijn opgenomen.

Activiteit 1. Het verbouwen van een bouwwerk

Op grond van artikel 2.1 lid 1 sub a van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) hebben wij voor het bouwen van het bouwwerk een omgevingsvergunning verleend. Onder punt I vindt u de toetsing van de aanvraag aan het wettelijk kader (artikel 2.10 Wabo).

Op grond van artikel 2.22 van de Wabo verbinden wij voorschriften aan deze omgevingsvergunning. Deze voorschriften zijn opgenomen onder punt II. De vergunninghouder dient ervoor te zorgen dat de aan de vergunning verbonden voorschriften worden nageleefd (artikel 2.25 lid 1 Wabo).

Vervolgens zijn onder punt III een aantal aanwijzingen opgenomen.

I. Overwegingen

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op deze activiteit zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

- Er is voldoende aannemelijk gemaakt dat de activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012;
- Er is voldoende aannemelijk gemaakt dat de activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Enschede;
- Er is voldoende aannemelijk gemaakt dat de activiteit voldoet aan redelijke eisen van welstand. Het perceel is gelegen in de welstandscategorie "Vrije landelijke bebouwing" van de Welstandsnota. Op 15 september 2015 heeft de Stadsbouwmeester een positief advies uitgebracht;
- Het bouwplan is gelegen in het geldende bestemmingsplan "Buitengebied" van de voormalige gemeente Weerselo en heeft daarbinnen de bestemming "Militair terrein". Gronden met deze bestemming zijn bedoeld voor een (militair) vliegveld met de daarbij behorende voorzieningen. Het vestigen van een bedrijf dat zich richt op de ontmanteling van verkeersvliegtuigen en op het opslaan en de levering van onderdelen voldoet hier niet aan.

Het bestemmingsplan "Buitengebied" kent geen mogelijkheden van de voorschriften af te wijken, zodat toepassing van artikel 2.12 lid 1 sub a onder 1 Wabo niet mogelijk is. Afwijking van het bestemmingsplan is ook niet mogelijk met artikel 2.12 lid 1 sub a onder 2 Wabo, omdat een dergelijke afwijking niet genoemd wordt in artikel 4 bijlage II Bor. Aan het project kan worden meegewerkt door af te wijken van de bestemmingsplanvoorschriften met artikel 2.12 lid 1 onder a onder 3 Wabo. Wij hebben hiervoor een procedure doorlopen. Zie verder onder activiteit 2. "Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan".

Daarnaast geldt het paraplubestemmingsplan "Bedrijven met milieuzones (vuurwerk, risicovol, geluid)" en het bestemmingsplan "Luchthavengebied Noord". De aanvraag is hier niet strijdig mee.

Gelet hierop kan de omgevingsvergunning worden verleend.

II. Voorschriften

Het bouwen moet plaatsvinden in overeenstemming met de bepalingen van het Bouwbesluit 2012, de Bouwverordening van de gemeente Enschede en de krachtens die regelingen gestelde nadere regels. De volgende voorschriften zijn tevens van toepassing:

1. De verleende vergunning inclusief de tekeningen en andere bijlagen moeten altijd op de bouwlocatie aanwezig zijn of via internet bekeken kunnen worden. Indien de toezichthouder daar om vraagt, moeten deze gegevens ter inzage worden gegeven.
2. Op aanwijzing van de toezichthouder kunnen aanvullende bescheiden gevraagd worden.
3. De volgende werkzaamheden moeten aan de afdeling Handhaving Objectgebonden worden gemeld:

Werkzaamheid	Hoe	Wanneer
Onderdelen van het bouwwerk waaraan in deze vergunning een goedkeuringsplicht is verbonden	schriftelijk/ digitaal	volgens voorschrift
Aanvang van het werk (inclusief ontgravingswerkzaamheden)	schriftelijk/ digitaal	uiterlijk twee dagen voor de start van het werk
Storten van beton	mondeling/ schriftelijk/ digitaal	uiterlijk twee dagen voor aanvang
Einde van de werkzaamheden	schriftelijk/ digitaal	uiterlijk op de dag van beëindiging van het werk

De werkzaamheden kunt u via de website www.loket.enschede.nl melden. Op deze site vindt u het tabblad "Producten en diensten". Als u bij het trefwoord 'omgevingsvergunning melding' invult, vindt u de link 'omgevingsvergunning/melding'. Als u deze activeert, staat in de linker kolom de mogelijkheid om de werkzaamheden online te melden. Wilt u telefonisch melden, dan kunt u dit doen via telefoonnummer 053 4817100.

III. Aanwijzingen

- A. De bij de bouwwerkzaamheden vrijkomende grond mag, tot een diepte van 2 meter beneden maaiveld, binnen de perceelgrenzen worden hergebruikt. Als de grond buiten het te bebouwen perceel wordt hergebruikt, kan afhankelijk van de hoeveelheid vrijkomende grond, de manier van toepassen en de plaats van toepassen een aanvullende bodemonderzoekinspanning nodig zijn.
Bij hergebruik van de grond binnen de gemeente Enschede dient u vooraf contact op te nemen met de afdeling Vergunningen/Handhaving Objectgebonden van de gemeente Enschede voor het verkrijgen van toestemming. Wanneer de grond binnen een andere gemeente wordt hergebruikt, dient de desbetreffende gemeente hiervan vooraf op de hoogte te worden gebracht en daarna toestemming te geven.
- B. Veranderingen in de uitvoering tijdens de bouw, in afwijking van de verleende omgevingsvergunning, moeten vóór de uitvoering daarvan worden gemeld en/of worden overlegd met de toezichthouder van de afdeling Handhaving Objectgebonden.

Activiteit 2. Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan

Op grond van artikel 2.1 lid 1 sub c van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) hebben wij voor het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan een omgevingsvergunning verleend. Onder punt I vindt u de toetsing van de aanvraag aan het wettelijk kader (artikel 2.12 Wabo).

I. Overwegingen

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het gebruik van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Het verzoek betreft het vestigen van het bedrijf Aeronextlife Twente B.V. op het perceel Vliegbasis Twente 1- H8, 1-H9, 1-C59, 1-C60 en 1-C61. De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan "Buitengebied" van de voormalige gemeente Weerselo geldt en heeft daarbinnen de bestemming "Militair terrein". Gronden met deze bestemming zijn bedoeld voor een (militair) vliegveld met de daarbij behorende voorzieningen. Het vestigen van een bedrijf dat zich richt op de ontmanteling van verkeersvliegtuigen en op het opslaan en de levering van onderdelen voldoet hier niet aan.

Daarnaast geldt het paraplubestemmingsplan "Bedrijven met milieuzones (vuurwerk, risicovol, geluid)" en het bestemmingsplan "Luchthavengebied Noord". De aanvraag is hier niet strijdig mee.

Het bestemmingsplan "Buitengebied" kent geen mogelijkheden van de voorschriften af te wijken, zodat toepassing van artikel 2.12 lid 1 sub a onder 1 Wabo niet mogelijk is. Afwijking van het bestemmingsplan is ook niet mogelijk met artikel 2.12 lid 1 sub a onder 2 Wabo, omdat een dergelijke afwijking niet genoemd wordt in artikel 4 bijlage II Bor.

Aan het project kan worden meegewerkt door af te wijken van de bestemmingsplanvoorschriften met artikel 2.12 lid 1 onder a onder 3 Wabo. Voorwaarden voor het toepassen van deze afwijkingsbevoegdheid zijn dat het aangevraagde project niet in strijd mag zijn met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.

Wij zijn van mening dat het project niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening. Een goede ruimtelijke onderbouwing maakt onderdeel uit van dit besluit en is als bijlage bijgevoegd.

Op grond van artikel 2.27 Wabo met artikel 6.5 lid 1 Bor wordt een omgevingsvergunning waarbij met toepassing van artikel 2.12 lid 1 onder 3 Wabo wordt afgeweken van het bestemmingsplan pas verleend, nadat de gemeenteraad heeft verklaard dat hij daartegen geen bedenkingen heeft. De verklaring kan worden geweigerd in het belang van een goede ruimtelijke ordening. In de Wabo staat ook dat de gemeenteraad categorieën van gevallen kan aanwijzen waarin een verklaring niet vereist is. De raad heeft een dergelijke lijst met categorieën vastgesteld op 12 juli 2011.

De raad heeft op 22 juni 2015 besloten om de lijst met categorieën uit te breiden met het volgende onderdeel:

“Initiatieven passend binnen het advies van de commissie Wientjes genaamd Technology Base Twente (30 oktober 2014) en zijn voorzien van een positief advies door het top- en kwaliteitsteam of passen binnen de door hen gestelde kaders”.

De aanvraag voldoet aan deze op 22 juni 2015 toegevoegde categorie. Het gaat om -in het advies “Technology Base Twente” genoemde - luchthavengebonden bedrijvigheid. Daarnaast staat zowel het topteam als het kwaliteitsteam positief tegenover deze ontwikkeling.

Het ontwerpbesluit heeft ter inzage gelegen van 9 oktober tot en met 19 november 2015. Tijdens de periode van terinzagelegging zijn zienswijzen ingediend. Deze zienswijzen vormden echter geen aanleiding de gevraagde omgevingsvergunning niet te verlenen. De zienswijzen en onze reacties hierop zijn opgenomen in de Nota samenvatting en beantwoording zienswijzen. De nota maakt onderdeel uit van deze vergunning.

Wij kennen verder geen andere belangen en/of omstandigheden die zich verzetten tegen het verlenen van de omgevingsvergunning. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning voor het vestigen van het bedrijf Aeronextlife Twente B.V op het perceel Vliegbasis Twente 1- H8, 1-H9, 1-C59, 1-C60 en 1-C61 worden verleend.

Activiteit 3. Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting (onderdeel milieu).

De aanvraag heeft onder meer betrekking op het oprichten en het in werking hebben van een inrichting zoals bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, sub e van de Wabo.

Beschrijving inrichting

De inrichting betreft een bedrijf dat zich richt op het ontmantelen van passagiersvliegtuigen. Het betreft nog volledig vliegwaardige toestellen waarvan de energie-efficiëntie en/of het comfort voor reizigers niet meer aan de hedendaagse standaarden voldoet. Het bedrijfsproces bestaat uit een groot aantal demontage handelingen waarbij herbruikbare onderdelen worden opgeslagen onder al dan niet geconditioneerde omstandigheden en niet voor vliegtuigen herbruikbare delen (zoals aluminium delen en plastics) worden afgevoerd.

De inrichting is gevestigd aan de Vliegbasis Twente 1 H8, H9, C59, C60 en C61.

Huidige milieuvergunningssituatie

Voor de inrichting en de locatie waarop de aanvraag betrekking heeft is in het verleden niet eerder een vergunning in het kader van de Wabo/Wet milieubeheer verleend.

Aanleiding aanvraag

AeroNextLife (AXL) is een nieuw bedrijf. De aanvraag is ingediend naar aanleiding van de voorgenomen vestiging van het bedrijf op de Vliegbasis Twente 1 H8, H9, C59, C60 en C61.

Toets Richtlijn industriële emissies (RIE)

Een IPPC-installatie is een installatie waar één of meerdere activiteiten (met de daarbij behorende capaciteits-drempelwaarden) in bijlage 1 van de Richtlijn industriële emissies worden uitgevoerd. Dit houdt in dat wanneer bij een inrichting één of meerdere van deze activiteiten worden uitgevoerd en de daarbij behorende capaciteits-drempelwaarden worden overschreden de Richtlijn industriële emissies (RIE) van toepassing is.

Uit de vergunningaanvraag blijkt dat binnen de inrichting geen activiteiten plaatsvinden die vermeld zijn in bijlage 1 van de RIE dan wel de daarbij behorende capaciteits-drempelwaarden niet worden overschreden. Op de inrichting is de RIE daarom niet van toepassing.

Toets vergunningplicht Bor/Activiteitenbesluit

De inrichting is vergunningplichtig in het kader van de Wabo omdat binnen de inrichting activiteiten worden uitgevoerd die als vergunningplichtig zijn aangewezen in bijlage 1 onderdeel B en C van het Bor, te weten categorie 4.4 onder f (inrichting voor de opslag van gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen anders dan gassen, gasolie, afgewerkte olie, polyesterhars of stoffen van ADR klasse 5.1 of klasse 8, verpakkingsgroepen II en III, (zonder bijkomend gevaar, in bovengrondse opslagtanks), 13.4 onder a (het vervaardigen, repareren, proefdraaien of uitwendig reinigen van vliegtuigen) en 28.10 (activiteiten met afvalstoffen die niet zijn vrijgesteld van de vergunningplicht) van onderdeel C.

Op grond van artikel 2.1 tweede lid van het Bor is voor een dergelijke inrichting een vergunning vereist.

Op grond van de vorenstaande categorieën van het Bor zijn wij het bevoegd gezag voor het verlenen van de gevraagde vergunning.

De inrichting betreft een type C inrichting zoals bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: het Activiteitenbesluit). Dit betekent dat naast de voorschriften behorende bij deze vergunning ook één of meerdere voorschriften uit het Activiteitenbesluit rechtstreeks op de inrichting van toepassing kunnen zijn. Hierbij verwijzen wij naar de betreffende milieuaspecten in de paragraaf "Milieuhygiënische beoordeling van de aanvraag".

M.e.r.-beoordelingsplicht

In het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.) 1994 is vastgelegd voor welke activiteiten een verplichting geldt tot het maken van een (project-)MER (onderdeel C) en is aangegeven in welke situaties voor welke activiteiten een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt (onderdeel D).

Met betrekking tot het voorgenomen bedrijfsproces bij AXL komt categorie D18.8 (opslag van schroot met een opslagcapaciteit van 10.000 ton) uit het Besluit m.e.r. in aanmerking. Er geldt een rechtstreekse beoordelingsplicht bij een opslagcapaciteit van 10.000 ton of meer. Bij AXL wordt maximaal 100 ton schroot opgeslagen. Er bestaat derhalve geen rechtstreekse beoordelingsplicht op basis van het Besluit milieueffectrapportage. Wel dient te worden nagegaan of sprake kan zijn van mogelijke belangrijke nadelige milieugevolgen. Dit kan via een 'vormvrije m.e.r.-beoordeling' als bedoeld in artikel 2, vijfde lid onder b van het Besluit milieueffectrapportage.

Bij de aanvraag is een rapportage (Milieutoets bij aanvraag omgevingsvergunning AXL Twente, 11 augustus 2015 RoyalHaskoning DHV) gevoegd van een toets naar de milieu-effecten van AXL. In de toets is inzichtelijk gemaakt of de voorgenomen bedrijfsactiviteiten belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben en of dat de activiteiten redenen geven voor een m.e.r.-beoordeling. Uit de rapportage blijkt dat gezien de beschreven effecten en de verrichte onderzoeken als onderdeel van de aanvraag van de omgevingsvergunning, het uitvoeren van een m.e.r.-beoordeling geen meerwaarde heeft.

Nu uitgesloten kan worden dat de voorgenomen activiteiten belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, is er geen aanleiding om een mer-beoordeling uit te voeren.

Op basis van vorenstaande toetsing hebben wij vastgesteld dat voor de aangevraagde activiteiten geen milieueffectrapport op grond van artikel 7.17, eerste lid van de Wet milieubeheer noodzakelijk is.

Adviezen

Op grond van artikel 2.26 Wabo juncto artikel 6.3 van het Bor is de Brandweer Twente (onderdeel van de Veiligheidsregio Twente) in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen over de aanvraag.

Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt. Op 14 september 2015 heeft de Brandweer Twente advies uitgebracht. In het advies is het volgende aangegeven:

1. Laat de aanvrager de exacte wijze van opslag van pyrotechnische stoffen verduidelijken;
2. Zorg ervoor dat herbeoordeling plaatsvindt van de in pandige kerosine-opslag zodat deze volledig voldoet aan de voorschriften die de richtlijn PGS 30 hierover stelt.
3. Specificeer de locaties en handelingen van gevaarlijke stoffen zodat hierover in de toekomst geen onduidelijkheid bestaat. De huidige benoeming per zone kan concreter.
4. Realiseer een koppeling tussen de (tijdelijke) opslagen van gevaarlijke stoffen en de brandveiligheidsadviezen die door Nieman zijn opgesteld. Op dit moment zijn de uitgangspunten, met name met betrekking tot de variabele vuurbelasting, onsamenhangend.
5. Zorg voor een duidelijke locatiebeschrijving van middelen ter beperking van een brand zoals draagbare blustoestellen en brandslanghaspels (die tenminste vanuit de PGS 15 en PGS 30) vereist zijn.
6. Geef de aanvrager de mogelijkheid om de aanvraag op een aantal punten aan te scherpen en te verbeteren, bijvoorbeeld op het gebied van opslaglocaties, afstemmen terminologie, etc.

Met betrekking tot het vorenstaande merken wij het volgende op:

Ad. 1

De opslag van pyrotechnische stoffen dient, gelet op de hoeveelheid, te worden opgeslagen in een brandcompartiment óf een brandveiligheidsopslagkast die voldoet aan de voorschriften 3.10.1 tot en met 3.10.4 van de richtlijn PGS 15.

Door de brandweer wordt aangegeven dat uit de aanvraag niet blijkt op welke wijze invulling is gegeven aan deze eis. Daarom is in voorschrift 10.1.1 van dit besluit aangegeven dat de pyrotechnische stoffen (elektrische slagpinnen en patronen voor noodpijlen) moeten worden opgeslagen in een brandcompartiment dan wel in een brandveiligheidsopslagkast die voldoet aan de voorschriften 3.10.1 tot en met 3.10.4 van PGS 15.

Ad. 2

De aanvraag is aangepast in die zin dat de in pandige opslag van kerosine in een bovengrondse tank maximaal 15 m³ bedraagt. Hierdoor wordt voor wat betreft dit aspect voldaan aan voorschrift 2.7.1 van de PGS 30.

Ad. 3

Naar aanleiding van deze opmerking is een voorschrift (voorschrift 1.2.1) opgenomen dat binnen de inrichting actuele plattegrondtekeningen aanwezig moeten zijn waarop de locaties van de opslagen voor gevaarlijk (afval)stoffen staan aangegeven. Tevens dienen de aard en de maximale hoeveelheden van deze stoffen te worden aangegeven.

Ad. 4

De aanvraag is op 21 september 2015 aangevuld met een erratum. Door middel van dit erratum is ervoor gezorgd dat de uitgangspunten in het rapport Brandveiligheidsadvies Hangar 9 van Raadgevende ingenieurs Nieman in overstemming zijn met de informatie over de opslag van gevaarlijke stoffen in de overige delen van de aanvraag.

Ad. 5

Wij achten het niet noodzakelijk dat in de aanvraag voor de activiteit milieu een locatiebeschrijving van de brandblusmiddelen dient te worden aangegeven. Hierbij sluiten wij aan bij het uitgangspunt van het Activiteitenbesluit milieubeheer namelijk dat voorschriften ten aanzien van brandblusmiddelen in principe niet thuis horen in de milieuvoorschriften omdat dit aspect in voldoende mate wordt geregeld door andere regelgeving zoals het Bouwbesluit 2012. Overigens is in de voorschriften wel opgenomen dat de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen en kerosine dient te voldoen aan respectievelijk PGS 15 en PGS 30. In deze richtlijn staan onder meer voorschriften ten aanzien van de aanwezigheid van blusmiddelen en op welke locaties deze aanwezig moeten zijn.

Ad. 6

De aanvraag is op 21 september 2015 aangevuld door middel van een erratum. In dit erratum zijn een aantal zaken verduidelijkt. Verder is door ons een voorschrift opgenomen dat er actuele plattegrondtekeningen aanwezig moeten zijn waarop de locaties voor de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen moeten staan aangegeven (zie ook onder ad. 3).

I. Overwegingen

Aspecten die bij de beslissing op de aanvraag zijn betrokken

Op grond van artikel 2.14, eerste lid onder a van de Wabo hebben wij bij onze beslissing op de aanvraag onder andere de volgende aspecten betrokken.

- De bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken.

De inrichting is gelegen in het buitengebied op de voormalige vliegbasis Twente. Het betreft een overwegend agrarische omgeving. In de nabijheid van de inrichting is het veiligheidscentrum De Twente Safety Campus gelegen. De dichtstbijzijnde woning ligt op circa 500 meter noordoostwaarts van de inrichting. De dichtstbijzijnde woonkern is gelegen op ruim 3 km (Oldenzaal-zuid). De Natura2000 natuurgebieden Lonnekermeer en Landgoederen Oldenzaal zijn op 1,6 km respectievelijk 4,4 km gelegen.

- De gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien haar technische kenmerken en haar geografische ligging. Hierbij wordt verwezen naar paragraaf 'Milieuhygiënische beoordeling van de aanvraag'.

- De met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

Met betrekking tot de inrichting zijn geen redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen bekend die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu en die bij de beslissing op de aanvraag moeten worden betrokken.

- De voor het einde van de in artikel 3:16 van de Algemene wet bestuursrecht bedoelde termijn of de krachtens artikel 3.12, zesde lid, aangegeven termijn ingebrachte adviezen en zienswijzen.

Hierbij wordt verwezen naar de bijbehorende Nota samenvatting en beantwoording zienswijzen.

- De mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen

Hierbij wordt verwezen naar de paragraaf 'Milieuhygiënische beoordeling van de aanvraag'.

- Het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat met betrekking tot de inrichting wordt gevoerd.

Hierbij wordt verwezen naar de paragraaf 'Milieuhygiënische beoordeling van de aanvraag'.

Aspecten waarmee bij de beslissing op de aanvraag rekening is gehouden

Op grond van artikel 2.14, lid 1 onder b van de Wabo hebben wij bij onze beslissing op de aanvraag rekening gehouden met:

- het gemeentelijk milieubeleidsplan

De gemeenteraad van Enschede heeft geen milieubeleidsplan vastgesteld. Bij de beslissing op de aanvraag kon derhalve daarmee geen rekening worden gehouden.

- het bepaalde in artikel 10.14 van de Wet milieubeheer (het landelijk afvalbeheersplan)

Bij de beslissing op de aanvraag hebben wij rekening gehouden met het Landelijk afvalbeheersplan 2009-2021. Hierbij wordt verwezen naar de paragraaf Afvalstoffen.

- het bepaalde in artikel 10.29a van de Wet milieubeheer (voorkeursvolgorde afvalwater)

Bij de beslissing op de aanvraag hebben wij rekening gehouden met de voorkeursvolgorde voor het ontstaan en afvoeren van afvalwater zoals opgenomen in artikel 10.29a van de Wet milieubeheer. Hierbij wordt verwezen naar de paragraaf Afvalwater.

- Milieukwaliteitseisen (richtwaarden)

Voor de onderdelen van het milieu, waarvoor de inrichting gevolgen kan hebben, zijn krachtens of overeenkomstig artikel 5.2 Wet milieubeheer geen geldende richtwaarden vastgelegd waarmee wij bij de beslissing op de onderhavige aanvraag rekening dienen te houden.

Aspecten die bij de beslissing op de aanvraag in acht zijn genomen

Op grond van artikel 2.14, lid 1 onder c van de Wabo hebben wij bij onze beslissing op de aanvraag het volgende in acht genomen.

- Beste Beschikbare Technieken

Dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken moeten worden toegepast.

- Milieukwaliteitseisen (grenswaarden)

Bij de beslissing op de aanvraag hebben wij in acht genomen de voor de onderdelen van het milieu, waarvoor de inrichting gevolgen kan hebben, geldende grenswaarden. Dit voor zover de verplichting tot het in acht nemen daarvan is vastgelegd krachtens of overeenkomstig artikel 5.2 Wet milieubeheer, in of krachtens artikel 5.16 van die wet, dan wel voor zover het inrichtingen betreft voortvloeit uit de artikelen 40, 44 tot en met 47, 50, 51, 53 tot en met 56, 59 tot en met 61, 63, tweede lid, 64, 65 of 66 van de Wet geluidhinder.

Het betreft voor deze inrichting de grenswaarden voor het aspect luchtkwaliteit.

De aangevraagde activiteiten leveren een bijdrage aan concentraties verontreinigende stoffen in de buitenlucht. Om aan te tonen dat er wordt voldaan aan de wettelijke luchtkwaliteitseisen, heeft de aanvrager een onderzoek naar de luchtkwaliteit uit laten voeren. De resultaten van het onderzoek zijn opgenomen in het door Royal Haskoning DHV opgestelde rapport "M1.5 Luchtkwaliteit- en depositieonderzoek AX, in het kader van aanvraag omgevingsvergunning; referentie IEMBD9891R001D01; versie 01/Draft; d.d. 14 juli 2015".

Wettelijk kader

De Nederlandse wet- en regelgeving voor luchtkwaliteit is opgenomen onder titel 5.2 ("Luchtkwaliteitseisen") van de Wet milieubeheer (Wm). In bijlage 2 bij de Wm zijn grens- en richtwaarden opgenomen voor concentraties van stoffen in de buitenlucht. Grenswaarden zijn er opgenomen voor de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofdioxiden, zwevende deeltjes (fijnstof: PM₁₀, PM_{2,5}), lood, koolmonoxide en benzeen. Er is een richtwaarde opgenomen voor ozon en er zijn richtwaarden gedefinieerd voor het totale gehalte van de stoffen benzo(a)pyreen, arseen, cadmium en nikkel in de PM₁₀ fractie.

In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 zijn regels en voorschriften opgenomen voor het meten en berekenen van concentraties van luchtverontreinigende stoffen in de buitenlucht. In de Regeling zijn gestandaardiseerde rekenmethodes opgenomen. De gestandaardiseerde rekenmethodes geven resultaten die rechtsgeldig zijn.

Beschouwde stoffen en grenswaarden

In de Nederlandse situatie zijn de concentraties NO₂ en PM₁₀ kritisch ten opzichte van de grenswaarden. In het kader van deze aanvraag zijn de concentraties van die stoffen in detail berekend en getoetst aan de wettelijke grenswaarden, inclusief het effect van de aangevraagde activiteiten.

In onderstaande tabel zijn de grenswaarden opgenomen.

Tabel 1. Grenswaarden NO₂ en PM₁₀

Stof	Grenswaarde	Toetsingsperiode
NO ₂ (stikstofdioxide)	40 µg/m ³	Jaargemiddelde
	200 µg/m ³	Uurgemiddelde, mag max. 18 keer per kalenderjaar overschreden worden
PM ₁₀ (fijn stof)	40 µg/m ³	Jaargemiddelde
	50 µg/m ³	24 uurgemiddelde, mag maximaal 35 keer per kalenderjaar overschreden worden.

Wat betreft de stoffen zwaveldioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide, benzeen, benzo(a)pyreen, arseen, cadmium, nikkel en ozon treden de laatste jaren nergens in Nederland overschrijdingen van grens- of richtwaarden op. De concentraties van deze stoffen vertonen een dalende trend en zijn dermate laag, dat overschrijding van de daarvoor geldende grens- of richtwaarden in Overijssel redelijkerwijs uitgesloten is. De voornoemde stoffen zijn daarom niet nader in detail in beeld gebracht.

Grenswaarde PM_{2,5}

Voor zwevende deeltjes (PM_{2,5}) geldt met ingang van 1 januari 2015 een grenswaarde van 25 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie. In het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit zijn maatregelen opgenomen om te voldoen aan de grenswaarde voor PM₁₀. Deze maatregelen zijn er tevens op gericht om te voldoen aan de grenswaarde voor PM_{2,5}. Wij gaan er daarom vanuit dat wanneer aan de grenswaarden voor PM₁₀ wordt voldaan, tevens aan de grenswaarde voor PM_{2,5} wordt voldaan.

Luchtkwaliteitsonderzoek

In het door de aanvrager bijgevoegde luchtkwaliteitsonderzoek zijn de concentraties NO₂ en PM₁₀ berekend, inclusief de bijdrage als gevolg van de activiteiten van de aanvrager. De beschouwde bronbijdragen betreffen binnen de inrichtingsgrenzen het materieel en het verkeer op het terrein. Buiten de inrichtingsgrenzen zijn de bronbijdragen ten gevolge van het verkeer van en naar de inrichting relevant. Deze bronnen buiten de inrichting zijn verdisconteerd in de gehanteerde achtergrondconcentraties. Het verkeer van en naar de inrichting op de directe ontsluitingsweg is apart berekend. Op basis van bovenstaande bronbijdragen zijn de concentraties berekend met het verspreidingsmodel Geomilieu (versie 3.00) van DGMR, conform de voorschriften in de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007. In het onderzoek zijn de concentraties berekend op een cirkelvormig receptorgrid met een straal van 2 kilometer vanaf de bronnen. De berekende totale concentraties (som van de achtergrondconcentratie en de beschouwde bronbijdragen) zijn getoetst aan de jaar- en uurgemiddelde grenswaarden voor NO₂ en de jaar- en etmaalgemiddelde grenswaarden voor PM₁₀.

Toetsing concentraties NO₂ en PM₁₀

In het onderzoek is de maximale gesommeerde concentratie van alle receptorpunten gepresenteerd. Het receptorpunt waarop de maximale gesommeerde concentratie optreedt ligt mogelijk binnen de inrichtingsgrenzen. Formeel hoeft hier geen toetsing plaats te vinden. Als de maximale gesommeerde concentratie voldoet, ongeacht of het receptorpunt is gelegen op een toets locatie, zal op alle overige receptorpunten eveneens aan de grenswaarden worden voldaan.

Het luchtkwaliteitsonderzoek toont aan dat met de aangevraagde activiteiten in 2015 met betrekking tot NO₂ de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie en het aantal toegestane overschrijdingen van de uurgemiddelde grenswaarde niet overschreden worden.

Ook de grenswaarde voor de jaargemiddelde PM₁₀ grenswaarde en het aantal toegestane overschrijdingen van de etmaalgemiddelde PM₁₀ grenswaarde worden in 2015 niet overschreden. Vanwege afnemende prognoses voor de achtergrondconcentraties, is overschrijding in toekomstige jaren redelijkerwijs uitgesloten.

Conclusie

De aangevraagde activiteiten leiden niet tot overschrijding van grens- en richtwaarden uit bijlage 2 bij de Wm. Daarmee kunnen wij op grond van artikel 5.16, eerste lid, sub a Wm de vergunning verlenen.

In de paragraaf Lucht wordt nader ingegaan op de optredende luchtmissies ten gevolge van de aangevraagde activiteiten.

- Ministeriële aanwijzing

Ten aanzien van deze aanvraag is door de Minister van Infrastructuur en Milieu (I en M) geen bindende aanwijzing krachtens artikel 2.34 van de Wabo gegeven.

- Omgevingsverordening Overijssel 2009

Provinciale Staten van Overijssel hebben een Omgevingsverordening Overijssel 2009 vastgesteld. Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij deze verordening in acht genomen.

In de Omgevingsverordening Overijssel 2009 zijn zogeheten 'milieubeschermingsgebieden' aangewezen. Milieubeschermingsgebieden zijn gebieden waarin de kwaliteit van het milieu of onderdelen daarvan bijzondere bescherming behoeft. In de Omgevingsverordening zijn voor deze gebieden aanvullende regels gesteld. Deze aanvullende regels dienen als voorschriften in de vergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor de betreffende inrichting te worden opgenomen. In de gemeente Enschede zijn drie milieubeschermingsgebieden aangewezen, te weten:

1. Kotkamp/Schreurserve (boringsvrije zone);
2. Enschede-Losser (grondwaterbeschermingsgebied met gedeeltelijk waterwingebied);
3. Enschede-Weerseloseweg (grondwaterbeschermingsgebied met gedeeltelijk waterwingebied).

De inrichting is niet in één van de eerdergenoemde milieubeschermingsgebieden gelegen derhalve zijn de aanvullende regels uit de Omgevingsverordening Overijssel 2009 niet op de inrichting van toepassing.

Milieuhygiënische beoordeling van de aanvraag

Algemeen toetsingskader

Het algemeen toetsingskader van de Wabo voor het verbinden van voorschriften aan de vergunning is vastgelegd in artikel 2.22, tweede lid van de Wabo. Op grond van artikel 2.22, tweede lid van de Wabo wordt aan een omgevingsvergunning de voorschriften verbonden die nodig zijn met het oog op het belang dat voor de betrokken activiteit is aangegeven in het bepaalde bij of krachtens de artikelen 2.10 tot en met 2.20. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende 'beste beschikbare technieken' (BBT) worden toegepast. Op grond van artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) moet het bevoegd gezag bij de bepaling van de voor de inrichting in aanmerking komende BBT rekening houden met de relevante BBT-conclusies en de bij ministeriële regeling aangewezen Nederlandse informatiedocumenten over BBT. De BBT-conclusies worden door de Europese commissie formeel vastgesteld en gepubliceerd via een Uitvoeringsbesluit.

De Nederlandse informatiedocumenten over BBT zijn opgenomen in de bijlage behorende bij de Mor. Ook voor IPPC-installaties worden deze documenten toegepast in aanvulling op of als nadere uitwerking van de voor die inrichtingen van toepassing zijnde BBT-conclusies.

Zoals eerder vermeld vallen de aangevraagde activiteiten niet onder de RIE. Voor het bepalen van de BBT hebben wij, voor zover deze relevant zijn voor de aangevraagde activiteiten, gebruik gemaakt van de Nederlandse informatiedocumenten zoals vermeld in de bijlage van de Mor.

Hieronder is per milieuaspect aangegeven welke BBT-informatiedocumenten als toetsingskader zijn gebruikt, welke gevolgen de inrichting heeft voor het milieu, welke maatregelen en voorzieningen zijn getroffen of zullen worden getroffen om de nadelige milieugevolgen zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken, en welke voorschriften aan de vergunning zijn verbonden waardoor toepassing wordt gegeven aan artikel 2.22, tweede lid van de Wabo.

Zoals aangegeven is het bedrijf een type C inrichting zoals bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit (vergunningplichtige inrichting). Dit betekent dat ten aanzien van een aantal activiteiten/werkzaamheden binnen het bedrijf voorschriften uit het Activiteitenbesluit rechtstreeks op het bedrijf van toepassing zijn. Indien dit het geval is hebben wij dit per milieuaspect aangegeven.

Wij hebben bij het opstellen van de voorschriften, er naar gestreefd om waar mogelijk te volstaan met doelvoorschriften in plaats van middelvoorschriften. Alleen wanneer wij dit in het belang van de bescherming van het milieu noodzakelijk hebben geacht, zijn aan de vergunning ook middelvoorschriften verbonden. Doelvoorschriften geven enkel de doelstellingen aan die de vergunninghouder in het belang van de bescherming van het milieu op een door hem te bepalen wijze dient te behalen. Middelvoorschriften daarentegen geven concreet aan welke technische maatregelen of voorzieningen door de vergunninghouder moeten worden getroffen om deze doelstellingen te behalen.

Daarnaast hebben wij zoveel mogelijk aangesloten bij de voorschriften zoals gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit en de aspecten die hierin worden geregeld. Dit betekent onder meer dat aan de vergunning voor bepaalde aspecten geen voorschriften meer zijn verbonden omdat deze reeds voldoende in andere wet- en regelgeving zijn verankerd (bijvoorbeeld Bouwbesluit 2012 en bouwverordening, Arbo-regelgeving). Alleen indien wij van mening zijn dat aanvullende voorschriften moeten worden gesteld ter bescherming van het milieu hebben wij deze aan de vergunning verbonden

Bodem en grondwater

**BBT-informatiedocumenten*

Voor het bepalen van de BBT voor het aspect Bodem en grondwater is de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, uitgave Agentschap, maart 2012 (NRB) gehanteerd.

De NRB is ontwikkeld om de uitvoering van het preventieve bodembeschermingsbeleid bij bedrijfsmatige activiteiten te ondersteunen. De doelstelling van de NRB is uiteindelijk te komen tot een 'verwaarloosbaar risico' op significante bodemverontreiniging door het treffen van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Indien voor een bestaande bedrijfsactiviteit het realiseren van een verwaarloosbaar risico redelijkerwijs niet mogelijk is, is het in enkele gevallen voldoende om een aanvaardbaar risico te realiseren.

Daarnaast dient op basis van de NRB een zogeheten nulsituatiebodemonderzoek en een eindsituatiebodemonderzoek te worden uitgevoerd wanneer binnen de inrichting bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Dit om bij beëindiging van de activiteiten vast te kunnen stellen of de bodem als gevolg van de bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting is verontreinigd of dat een eventueel bestaande verontreiniging verder is toegenomen. In de NRB wordt er namelijk van uit gegaan dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een bodemverontreiniging optreedt. Om die reden blijft een bodemonderzoek noodzakelijk.

** Bodembedreigende activiteiten*

Binnen de inrichting zullen potentieel bodembedreigende activiteiten worden uitgevoerd waarbij in hoofdzaak de volgende bodembedreigende stoffen zullen worden gebruikt:

- kerosine en diesel;
- hydraulische olie;
- motorolie;
- preservatieolie;
- smeer- en machineoliën, ontvetter en andere werkplaatsbenodigdheden;
- reinigingsmiddelen.

Door Royal Haskoning DHV is een bodemrisico-analyse opgesteld (Bodemrisicoanalyse nieuwe activiteiten AXL, kenmerk IEM-BD9891-N001F01, 20 augustus 2015) waarin een opsomming is gegeven van alle bodembedreigende activiteiten (bijlage M1.6 aanvraag). De conclusie van de bodemrisico-analyse is dat de voorgenomen activiteiten bij AXL zodanig uitgevoerd zullen worden dat sprake zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico. In de rapportage van de bodemrisico-analyse is per bedrijfsactiviteit aangegeven of de activiteit al dan niet bodembedreigend is. Indien dit het geval is dan is aangegeven met welke combinatie van voorzieningen en maatregelen het verwaarloosbaar bodemrisico zal worden gerealiseerd.

In de voorschriften (hoofdstuk 3) is opgenomen dat ter plaatse van bodembedreigende activiteiten zodanige bodembeschermende voorzieningen en/of aanvullende beheersmaatregelen moeten worden getroffen dat een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging wordt bereikt overeenkomstig de NRB.

Bodemonderzoek

Gelet op de aard en de omvang van de bodembedreigende activiteiten achten wij het in dit geval noodzakelijk om een nulsituatiebodemonderzoek uit te laten voeren om de huidige kwaliteit van de bodem afdoende vast te leggen. In de vergunning is dan ook een nulsituatiebodemonderzoek voorgeschreven. Daarnaast is een eindsituatiebodemonderzoek voorgeschreven, teneinde bij beëindiging van de activiteiten vast te kunnen stellen of de bodem als gevolg van de inrichting is verontreinigd of dat een eventueel aangetroffen verontreiniging verder is toegenomen.

** Opgenomen voorschriften*

Aan de vergunning zijn in hoofdstuk 3 voorschriften verbonden om bodemverontreiniging als gevolg van de inrichting te voorkomen dan wel zoveel mogelijk te beperken waardoor voldaan wordt aan het verwaarloosbaar risico zoals bedoeld in de NRB. Daarnaast zijn in het hoofdstuk voorschriften opgenomen voor het uitvoeren van het hiervoor reeds genoemde nulsituatie- en eindsituatieonderzoek.

Wij zijn van mening dat hiermee wordt voldaan aan de BBT voor het aspect Bodem en grondwater.

Afvalwater

** BBT-informatiedocumenten*

Voor het bepalen van de BBT voor het aspect Afvalwater is het rapport 'Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water' van de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) gehanteerd.

CIW-rapport 'Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water'

In mei 2000 door de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) het rapport 'Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water' vastgesteld. Dit rapport beschrijft de Algemene Beoordelings Methodiek (ABM) waarmee de waterbezwaarlijkheid van stoffen en preparaten op grond van hun eigenschappen wordt vastgesteld. De ABM is uitgewerkt voor directe en indirecte lozingen. Overigens gaat de ABM niet in op het wel of niet gebruiken van een stof, of het beoordelen van de restlozing.

Instructie-regeling lozingsvoorschriften milieubeheer

Daarnaast is naar aanleiding van de EG richtlijn "Stedelijk Afvalwater" het lozen van afvalwater op de riolering aan wettelijke regels gebonden. In deze richtlijn staat vermeld dat iedere lozing van afvalwater op het riool aan een vergunningplicht of algemeen verbindende voorschriften is onderworpen. Dit ter bescherming van het openbaar riool en de eventueel op het riool aangesloten waterzuiveringsinstallatie. Om op nationaal niveau invulling te geven aan deze richtlijn is op 24 maart 1996 de 'Instructie-regeling lozingsvoorschriften milieubeheer' van kracht geworden. Deze regeling is opgesteld door het ministerie van VROM. Op grond van deze regeling dienen in omgevingsvergunningen voorschriften te worden opgenomen met betrekking tot het lozen van afvalwater in het openbaar riool.

** Lozingen afvalwater*

Uit de aanvraag blijkt dat afvalwater vanuit de inrichting via de bedrijfsriolering op het openbaar riool wordt geloosd.

Het afvalwater bestaat globaal uit de volgende stromen: afvalwater afkomstig van de uitgevoerde bedrijfsactiviteiten, afvalwater dat naar zijn aard overeenkomt met huishoudelijk afvalwater en afvloeiend regenwater.

Het afvalwater afkomstig van de uitgevoerde bedrijfsactiviteiten betreffen:

- afvalwater afkomstig uit de washal (reiniging van componenten/onderdelen) in hangar 9;
- afvalwater afkomstig van de compacteerzone waar het in delen knippen en zagen van het vliegtuigframe plaatsvindt;
- afvalwater uit hangar 8 (in deze hal vinden de demontage werkzaamheden plaats).

Het afvalwater afkomstig van de washal en uit hangar 8 kan verontreinigd zijn met minerale olie. Het afvalwater afkomstig van compacteerzone bevat mogelijk onopgeloste aluminium deeltjes (spanen).

Het afvalwater afkomstig van de washal en de compacteerzone zal eerst door een olie-/slib-afscheider worden geleid voordat het op het openbaar riool wordt geloosd. Het afvalwater uit hangar 8 zal worden opgevangen en worden afgevoerd naar een erkende verwerker. Afhankelijk van de verwijderingskosten is het echter ook mogelijk dat AXL kiest voor een eigen reinigingsinstallatie dan wel dat het afvalwater wordt geloosd op het riool. Indien lozing op het riool plaatsvindt dan zal het afvalwater eerst door een olie-/slib-afscheider worden geleid voordat het op het openbaar riool wordt geloosd.

Het afvalwater dat vergelijkbaar is met huishoudelijk afvalwater is afkomstig van de aanwezige sanitaire voorzieningen. Het afvloeiend regenwater is afkomstig van de daken en het open terrein behorende bij de inrichting. Beide afvalwaterstromen bevatten bij een normale bedrijfsvoering geen verontreinigende stoffen.

Toetsing ABM

Uit de ABM volgt een aanduiding van de waterbezwaarlijkheid en een suggestie voor de saneringsinspanning (Best Beschikbare Technieken (BBT), Best Uitvoerbare Technieken (BUT) of waterkwaliteitsaanpak). Er worden drie niveaus voor de saneringsinspanningen onderscheiden, te weten: A, B of C. Voor stoffen met een aanduiding waterbezwaarlijkheid die gekoppeld is aan een saneringsinspanning A geldt in beginsel dat de verontreiniging door deze stoffen moet worden beëindigd. Er moet geprobeerd worden zo dicht mogelijk bij een nullozing te komen. Voor stoffen met een aanduiding waterbezwaarlijkheid die gekoppeld is aan een saneringsinspanning B geldt dat de lozing van deze stoffen zoveel mogelijk moet worden voorkomen. Deze stoffen zijn over het algemeen goed afbreekbaar en weinig toxisch. Ook voor een beperkt aantal relatief onschadelijke overige stoffen (zoals sulfaat, carbonaat, en chloride) geldt dat zoveel mogelijk moet worden voorkomen dat deze stoffen in het afvalwater terecht komen. Hiervoor geldt een saneringsinspanning C. De mate waarin maatregelen ter beperking van de lozing van deze stoffen moeten worden genomen is voor stoffen met een saneringsinspanning C echter afhankelijk van de waterkwaliteitsdoelstellingen.

Uit de aanvraag blijkt dat via het afvalwater stoffen en/of preparaten in het riool zullen worden geloosd. Het betreffen de producten Ardrex 1900B en Ardrex 6333. Dit betreffen reinigingsmiddelen die door AXL worden gebruikt in het bedrijfsproces.

Uit de beoordeling van deze reinigingsmiddelen is het volgende gebleken:

Uit het productinformatieblad van Ardrex 1900 B blijkt dat dit product stoffen bevat waarop de R-zinnen R51/53 (waterbezwaarlijkheid 6 en saneringsinspanning A) en R52/53 (waterbezwaarlijkheid 8 en saneringsinspanning A) van toepassing zijn. Omdat dit een preparaat is moet er echter ook naar de individuele concentraties worden gekeken:

- Surfactant, non-ionic: 2,5 – 10% (R52/53);
- Quaternary alkylamine ethoxylate 0,1 – 1,0 % (R51/53)

Gezien de gewichtpercentages van de individuele stoffen in de samenstelling kan aan dit preparaat een saneringsinspanning B worden toegekend. Met good housekeeping (geen overdosering) en de rioolwaterzuiveringinstallatie kan de restlozing worden toegestaan.

Uit het productinformatieblad van Ardrex 6333 blijkt dat dit preparaat is samengesteld uit stoffen die biologisch goed verwijderd kunnen worden. Hiervoor kan worden gesteld dat de rioolwaterzuiveringinstallatie de juiste saneringsinspanning is.

Gelet op het vorenstaande kan lozing van de vorengenoemde reinigingsmiddelen worden toegestaan.

** Opgenomen voorschriften*

Ter bescherming van het openbaar riool en de hierop aangesloten waterzuiveringsinstallatie zijn in hoofdstuk 4 van de vergunning voorschriften opgenomen met betrekking tot het lozen van afvalwater in het riool. Hiermee wordt toepassing gegeven aan de Instructie-regeling lozingsvoorschriften milieubeheer, de ABM alsmede aan de BBT voor het aspect Afvalwater.

Omdat voor het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening voorschriften zijn gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit zijn hiervoor aan de vergunning geen voorschriften verbonden. De vergunninghouder moet met betrekking tot deze activiteiten voldoen aan de voorschriften zoals gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit.

Lucht

** BBT-informatiedocumenten*

Voor het bepalen van de BBT voor het aspect Lucht is de Nederlandse emissierichtlijn Lucht, uitgave Infomil juli 2012 (NeR) gehanteerd.

De NeR wordt bij vergunningverlening als richtlijn gebruikt voor het bepalen van de emissieconcentraties en de eventueel noodzakelijke emissiebeperkende maatregelen teneinde luchtverontreiniging te voorkomen dan wel te beperken.

In de NeR worden concentratie-eisen gegeven per stof of per klasse van stoffen, die overeenkomen met de stand van de techniek ten aanzien van emissiebeperking. Hierbij worden voor allerlei stoffen verschillende bovengrenswaarden gegeven. Daarnaast zijn er uitzonderingsbepalingen voor specifieke activiteiten of bedrijfstakken. Deze worden aangeduid als bijzondere regelingen.

Voor de onderhavige inrichting is beoordeeld of concentratie-eisen aan de luchtmissies moeten worden gesteld en of emissiebeperkende maatregelen moeten worden voorgeschreven.

Geur

Het aanvaardbaar hinderniveau voor geur wordt bepaald op basis van de hindersystematiek zoals is beschreven in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Om te beoordelen of, en welke voorschriften moeten worden opgenomen voor het aspect geur hebben wij het stappenplan zoals opgenomen in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur doorlopen.

** Luchtmissies*

Uit de aanvraag blijkt dat vanuit de inrichting de volgende luchtmissies vrij kunnen komen:

- emissie van vluchtige organische stoffen (VOS);
- emissie van stof;
- emissies afkomstig van verwarmings- en stookinstallaties.

Emissie van vluchtige organische stoffen (VOS)

Bij het ontmantelen van een vliegtuig treedt emissie van VOS op. De nog aanwezige kerosine bevat VOS en wordt uit het toestel gepompt en via een brandstofslang afgevoerd naar een bovengrondse tank. Na het volledig leeg maken van de brandstoftanks van het vliegtuig volgt een ontfluchttingsfase door middel van het openzetten van de inspectiepanelen van de tanks, nodig om het toestel vrij te maken van potentieel ontvlambare dampen. Dit dampvrij maken gebeurt met het oog op het veilig kunnen ontmantelen van de vleugeldelen van het vliegtuig.

Aangezien alleen emissie van VOS optreedt ten gevolge van het damp vrijmaken van het vliegtuig zal de emissie van VOS beperkt zijn.

Overigens kan worden opgemerkt dat de Nederlandse Emissie Richtlijn (NeR) niet van toepassing is omdat het geen industriële emissie betreft.

Gelet op het vorenstaande zijn geen emissie-eisen opgenomen in het besluit.

Emissie van stof

Bij het zagen en knippen van de aluminium delen van het vliegtuigcasco bestaat de kans op het optreden van stofemissies. Door middel van verneveling met water wordt het ontstaan van stof vermeden dan wel wordt de hoeveelheid stof beperkt gehouden.

Laswerkzaamheden

Binnen de inrichting wordt in beperkte mate gelast. Op jaarbasis wordt ca. 100 kg lastoevoegmateriaal gebruikt. Gelet op de beperkte omvang en de aard van de lasmethode behoeft er geen nageschakelde techniek te worden toegepast en zijn er geen emissie-eisen van toepassing.

Verwarmings- en stookinstallaties

Binnen de inrichting zal een aantal gasgestookte verwarmingsinstallaties aanwezig zijn. Als gevolg van deze installatie treden luchtmissies op. Installaties met een nominaal vermogen van meer dan 100 kW, dienen op grond van het Activiteitenbesluit periodiek te worden onderhouden en gekeurd. Aangezien het Activiteitenbesluit rechtstreekse werking heeft, zijn in deze vergunning geen voorschriften ten aanzien van stookinstallaties opgenomen.

Geur

Met betrekking tot het aspect geur hebben wij op basis van de hindersystematiek zoals is beschreven in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen) bepaald dat geur voor de onderhavige inrichting niet relevant is. De volgende afweging is hierbij gemaakt:

- binnen de inrichting vinden geen relevante geurveroorzakende werkzaamheden plaats en overigens zijn er geen geurbronnen binnen de inrichting aanwezig;
- de dichtstbijzijnde woning is gelegen op ca. 500 meter van de inrichting.

Gelet op het vorenstaande kan geconcludeerd worden dat voor geurhinder niet hoeft te worden gevreesd. Aanvullende maatregelen ten aanzien van dit aspect worden dan ook niet noodzakelijk geacht.

** Opgenomen voorschriften*

Om luchtverontreiniging ten gevolge van de inrichting te voorkomen dan wel zoveel mogelijk te beperken is in hoofdstuk 5 een voorschrift aan de vergunning verbonden.

Omdat voor de stookinstallaties mede ten aanzien van de luchtmissies ten gevolge van deze activiteit voorschriften zijn gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit zijn hiervoor aan de vergunning geen voorschriften verbonden. De vergunninghouder moet met betrekking tot deze activiteiten voldoen aan de voorschriften zoals gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit.

Wij zijn van mening dat hiermee wordt voldaan aan de BBT voor het aspect Lucht en derhalve luchtverontreiniging en geurhinder ten gevolge van de inrichting in voldoende mate wordt voorkomen en/of beperkt.

Afvalstoffen

** BBT-informatiedocumenten*

In of krachtens hoofdstuk 10 'Afvalstoffen' van de Wet milieubeheer zijn algemene regels gesteld met betrekking tot het doelmatig en het op een milieuhygiënisch verantwoorde wijze bewaren, scheiden en ontdoen van afvalstoffen. Om nadere invulling te geven aan deze algemene regels kunnen in de vergunning in het kader van de Wabo voorschriften worden opgenomen met betrekking tot dit aspect.

Landelijk afvalbeheersplan 2009-2021 (LAP)

Een andere belangrijk toetsingsdocument is het Landelijk afvalbeheersplan 2009-2021 (LAP) dat op grond van artikel 10.3 Wet milieubeheer is vastgesteld. In het LAP zijn de hoofdlijnen van het beleid vastgelegd voor het beheer van afvalstoffen. Een belangrijk uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalcomponenten te scheiden, gescheiden te houden, en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Hierbij geldt dat ongeacht de bedrijfssituatie de afvalcomponenten gevaarlijk afval, papier en karton altijd gescheiden dienen te worden.

** Afvalstromen*

AXL richt zich op het ontmantelen van vliegtuigen. Het bedrijfsproces bestaat uit een groot aantal demontage handelingen waarbij herbruikbare onderdelen worden opgeslagen en niet herbruikbare delen worden afgevoerd. De bedrijfsactiviteit is duurzaam omdat het mogelijk maakt dat onderdelen en materialen van te demonteren vliegtuigen opnieuw ingezet kunnen worden. Bij het ontmantelen streeft AXL naar een zo maximaal mogelijke scheiding van materialen.

Bij de ontmanteling van een vliegtuig worden componenten en onderdelen veiliggesteld en - na interne registratie - in opslag geplaatst. Het gaat hierbij om componenten (bijvoorbeeld motoren en landingsgestellen) en onderdelen die hergebruikt worden in een ander toestel.

Overige materialen en vloeistoffen worden tijdelijk opslagen totdat zij worden afgevoerd naar een hergebruiker (buiten de luchtvaartsector) of afvalverwerker.

Het resterende vliegtuigcasco (ofwel de 'body') - vrijwel volledig bestaande uit aluminium - wordt ter plaatse in delen verknipt en als zodanig afgevoerd.

In onderstaande tabel is aangegeven welke materialen en stoffen bij ontmanteling van een vliegtuig vrij kunnen komen. De hoeveelheden zijn indicatief en op jaarbasis.

Materiaal	Hoeveelheid	Beschrijving
Kunststoffen	400 ton	Polyester, epoxy, fibreglass, kevlar, nomex honingraatpanelen, composieten, polyurethaan afkomstig van: <ul style="list-style-type: none">- Radomes, roeren, stabilisatoren, deuren,- Cabine- en cargopanelen, tussenschotten, bagagedragers,- wand- en vloerpanelen, stoel- en deurbekleding,- Zwemvesten, glijbanen en vloten,- Plexiglas ramen, zonneschermen- Kabelomhulsel en - bescherming
Textiel	20 ton	<ul style="list-style-type: none">- Stoelbekleding, paneelbekleding- Cargonetten, veiligheidsgordels stoelen- Tapijten
Rubber	10 ton	<ul style="list-style-type: none">- Luchtbanden- Hydraulische leidingen, slangen, ringen- Protectie, absorbeers
Siliconen	10 ton	<ul style="list-style-type: none">- Slangen, luchtkanalen, dichtingen, panelen, maskers
Isolatiemateriaal	10 ton	<ul style="list-style-type: none">- Wol- Hard en zacht schuim
Elektronica	90 ton	<ul style="list-style-type: none">- Instrumentarium voor navigatie- Systeembesturing als aircyclemachine en APU,

Materiaal	Hoeveelheid	Beschrijving
		<ul style="list-style-type: none"> – Beeldschermen, – Keukentoeestellen (koffiemachine, waterkoker, oven) – Intercom, veiligheidssystemen, ventilatoren
Asbest	3 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Hitteschilden – Remschoenen
Batterijen	7 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Lood, cadmium, nickel, lithium-ion
Compressorsystemen	25 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Airco systeem – Koelkasten
Zuurstofgeneratoren	5 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Activering zuurstofmaskers
Tritium	300 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Fluoriserende signalen
Pyrotechnisch material	75 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Patronen voor noodpijlen – Slagpinnen
Aluminium	420 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Casco's van vliegtuigen – Stoelen – Galley's (keukentje) en kasten – Toiletten
Aluminium, staal, titanium, nikkel, en andere metalen	200 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Afkomstig van te ontmantelen motoren
Staal	100 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Afkomstig van ontmanteling van hoofdlandingsgestel en neuslandingsgestel
Koper	80 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Bedradingen
Aluminium, staal, titanium, koper, andere	15 ton	<ul style="list-style-type: none"> – APU's (auxiliary power unit)
Aluminium, staal en andere	25 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Aircopacks (airconditioningsysteem van een vliegtuig)
Acide, gel	500 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Batterijvloeistof (elektrolyt)
Olie	2 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Vliegtuigsysteemolie – Motorolie – Schokdemperolie
Glutaraldehyde/ammonium	1 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Toiletvloeistof
Gecontamineerd water	2 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Toiletspoeling
Kilfrost, ethyleen, glycol	2 ton	<ul style="list-style-type: none"> – Ontijzingsvloeistof
CFC113 (chlorofluorocarbon)	500 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Regenafstotende vloeistof
Kerosine	600 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Resterende brandstof (niet terugwinbaar)
Freon	150 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Aircosystemen – Koelkasten
Halon1211, Halon1301, CO 2, freon, N 2, HFC	1500 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Brandblussystemen
Zuurstof	400 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Zuurstofflessen
Stikstof	300 kg	<ul style="list-style-type: none"> – Stikstofflessen

De vrijkomende materialen en stoffen worden geregistreerd en opgeslagen totdat afvoer naar een daartoe erkende verwerker plaatsvindt. Voor registratie is een register aanwezig waarin de inkomende en uitgaande stroom aangetekend wordt.

De afvoer van materialen en stoffen kan alleen plaatsvinden conform de acceptatiecriteria van de externe verwerker.

De registratie (inkomende stroom) omvat (onder meer):

- soort stof of materiaal,
- gewicht c.q. volume van de partij (eventueel per type),
- datum binnenkomst,
- datum registratie,
- locatie tijdelijke opslag.

De registratie (uitgaande stroom) omvat (onder meer):

- soort stof of materiaal,
- gewicht van de partij (eventueel per type),
- datum afvoer,
- bestemming (verwerker)
- bewijs inname door verwerker.

Toetsing landelijk afvalbeheersplan 2009-2021 (LAP)

Algemeen

Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 Wet milieubeheer (Wm) is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan (artikel 10.14 van de Wm) dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm. In het Landelijk Afvalbeheersplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP, is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

Afvalverwerkende bedrijven

Het doelmatig beheer van afvalstoffen wordt getoetst op basis van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttige toepassing van afvalstoffen door het promoten van
- afvalscheiding aan de bron en nascheiden van afvalstromen. Afvalscheiding maakt
- producthergebruik en materiaalhergebruik (nuttige toepassing) mogelijk en beperkt de hoeveelheid
- te storten of in een afvalverbrandingsinstallatie (AVI) te verbranden afvalstoffen;
- het optimaal benutten van de energie-inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig
- toepassen als brandstof);
- het verwijderen van afvalstoffen door verbranding;
- het verwijderen van afvalstoffen door storten;

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP.

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen uit bijlage 6 van het LAP van toepassing:

- Kunststof: sectorplan 11;
- Metalen: sectorplan 12;
- Batterijen en accu's: sectorplan 13;
- Asbest en asbesthoudende afvalstoffen: sectorplan 37;
- Gasflessen en overige drukhouders: sectorplan 44;
- Brandblussers: sectorplan 45;
- Overig explosief materiaal: sectorplan 48;

- Afgewerkte olie: sectorplan 56;
- Vloeibare brandstof- en olierestanten; sectorplan 59;
- Halogeenarme oplosmiddelen en glycolen: sectorplan 67;
- CFK's, HCFK's, HFK's en halonen: sectorplan 70;
- Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur: sectorplan 71;
- Overige monostromen: sectorplan 84.

In de sectorplannen is de minimumstandaard aangegeven voor de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel vergunning verleend kan worden. Een aantal afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten: afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval en dierlijke bijproducten.

De genoemde afvalstoffen worden, met uitzondering van metaalafval en gasflessen met stikstof en zuurstof, niet be- of verwerkt. De afvalstoffen worden uitsluitend opgeslagen in afwachting van afvoer naar een verwerker. Zoals hiervoor al is aangegeven geven de sectorplannen de minimumstandaard voor be- en verwerking van afvalstoffen. Aangezien alleen opslag plaats vindt kan verdere toetsing aan de sectorplannen achterwege blijven. Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. De aangevraagde opslag van de diverse afvalstoffen kan als doelmatig worden aangemerkt. Hiervoor kan dan ook vergunning worden verleend.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van metaalafval is nuttige toepassing door materiaalhergebruik. De aangevraagde opslag en bewerking van metaal kan als doelmatig worden beschouwd. De bewerking bestaat uit het in delen knippen en zagen van een vliegtuigframe. Na deze bewerking vindt opslag plaats in afwachting van afvoer naar een verwerker of directe afvoer naar een verwerker.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van niet-brandbare en niet-gevaarlijke gassen (lucht, zuurstof, stikstof, koolzuurgas en edelgassen zoals helium) is aflaten in de atmosfeer. De gasflessen met stikstof en zuurstof worden leeggemaakt en in de materiaalstroom als metaal verwerkt. Deze wijze kan als doelmatig worden beschouwd.

Met betrekking tot de opslag van pyrotechnisch materiaal (patronen voor noodpijlen en slagpinnen) is sectorplan 48 Overig explosief materiaal van toepassing. De minimumstandaard voor het be- en verwerken van overig explosief afval is verwijderen door verbranden of detoneren onder toepassing van de geldende veiligheidsvoorschriften. Binnen de inrichting vindt alleen opslag plaats van pyrotechnisch materiaal. De minimumstandaard is derhalve niet van toepassing.

Zoals hiervoor al is aangegeven is in het LAP aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel vergunning verleend kan worden. De afvalstroom Overig explosief afval is hiervan uitgezonderd. Voorwaarde voor het verkrijgen van een vergunning voor uitsluitend opslaan van Overig explosief materiaal is dat het bedrijf beschikt over de benodigde voorzieningen. Uit de aanvraag blijkt dat de opslag van pyrotechnisch materiaal beperkt is (maximaal 35 kg). De opslag vindt plaats in een separaat gebouw in versterkte kisten. De opslag dient te voldoen aan de Circulaire opslag ontplofbare stoffen voor civiel gebruik. Deze circulaire is overgenomen in de voorschriften van dit besluit. De opslag van pyrotechnisch materiaal kan als doelmatig worden beschouwd.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is een document met het acceptatie en verwerkingsbeleid en een beschrijving van de administratieve organisatie en interne controle, gevoegd (zie Hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning AXL Twente Bijlage M 1.2). In het acceptatie- en verwerkingsbeleid is de acceptatie en verwerking van vliegtuigstoelen beschreven. Deze procedures zijn getoetst en voldoen aan het LAP.

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist (voorschrift 7.4.4).

Registratie

Ontdoeners, inzamelaars, vervoerders, ontvangers, handelaars en bemiddelaars van afvalstoffen zijn verplicht om een afvalstoffenregistratie bij te houden. De basis voor de registratieverplichting ligt in de Wet milieubeheer. Het Besluit en de Regeling melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en het Besluit omgevingsrecht geven een nadere invulling van de registratie-eisen per situatie.

De inrichting valt onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. De algemene registratieverplichtingen ingevolge dit besluit en de daarbij behorende regeling zijn rechtstreeks van toepassing.

Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de algemene registratieverplichtingen uit het voornoemde besluit nog specifieke registratievoorschriften in deze vergunning besluit op te nemen. In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van onder andere de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

De Europese afvalstoffenlijst (EURAL)

De Europese afvalstoffenlijst (Eural) bepaalt het onderscheid tussen gevaarlijk en niet-gevaarlijk afval. De Eural kent een indeling in twintig hoofdstukken waarin de verschillende soorten afvalstoffen worden ingedeeld en benoemd middels een code van zes cijfers. Daarbij wordt per afvalstof (met een *) aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld terwijl sommige afvalstoffen (met "c" voor complementair) eerst op gevaarlijke stoffen onderzocht dienen te worden. Deze kunnen zowel gevaarlijk als niet-gevaarlijk zijn. De Regeling Europese afvalstoffenlijst bepaalt de methodiek daartoe.

In de vergunning is opgenomen dat van de afvalstoffen de Eural codes moeten worden vermeld en moeten worden bijgehouden in het registratiesysteem.

Conclusie

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

Bibob

In het kader van de Wet bevordering integriteitsbeoordeling door het openbaar bestuur (Bibob) zien wij op basis van de aanvraag geen aanleiding tot verdere stappen. Wij zien hierin geen grond de vergunning te weigeren.

* *Opgenomen voorschriften*

In hoofdstuk 7 zijn aan de vergunning voorschriften verbonden voor het doelmatig en milieuhygiënisch verwijderen van afvalstoffen.

Hiermee wordt invulling gegeven aan de BBT en de doelstellingen van het LAP.

Geluid

* BBT-informatiedocumenten

De geluidsbelasting als gevolg van de inrichting is getoetst aan de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (VROM, 1998)', verder te noemen de 'Handreiking'. De Handreiking is niet als BBT-informatiedocument vermeld in de bijlage behorende bij de Mor maar wordt wel als belangrijk hulpmiddel en toetsingsdocument beschouwd bij het voorkomen en beperken van hinder door industrielawaai in het kader van de Wet milieubeheer/Wabo.

De gemeente Enschede heeft gebruik gemaakt van de mogelijkheid om beleid vast te stellen ter zake van industrielawaai en vergunningverlening. Dit beleid is opgenomen in de Geluidnota Enschede 2009 – 2012, welke bij besluit van 19 april 2011 door Burgemeester en Wethouders is vastgesteld. In de Geluidnota zijn voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau per gebiedstype de toegestane geluidniveaus (grenswaarden) vastgesteld. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de aangevraagde activiteiten hebben wij getoetst aan de Geluidnota.

In de Geluidnota zijn geen grenswaarden opgenomen voor het maximale geluidniveau. In paragraaf 3.2 van de Handreiking worden grenswaarden gegeven voor maximale geluidsniveaus. Het maximale geluidsniveau vanwege de aangevraagde activiteit hebben wij getoetst aan de grenswaarden uit paragraaf 3.2 van de Handreiking.

* *Geluidsbelasting ten gevolge van de inrichting*

Akoestisch rapport

Bij de aanvraag om een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu is het door Royal Haskoning DHV opgestelde akoestische rapport "realisatie AXL Twente op voormalige vliegbasis Twente" (projectnr. BD9891, d.d. 28 augustus 2015) gevoegd. Het akoestisch rapport is opgesteld conform de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai 1999. In de rapportage zijn de resultaten opgenomen van de berekeningen van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en het maximale geluidsniveau. De geluidsniveaus zijn bepaald voor de representatieve bedrijfssituatie. Wij hebben het akoestisch rapport en het bijbehorende rekenmodel beoordeeld en akkoord bevonden.

Hierbij dient te worden opgemerkt dat de in tabel 2 *Stationaire geluidsbronnen in de representatieve bedrijfssituatie* van het akoestisch rapport genoemde bronvermogens voor de bronnummers 1, 3, 4, 5 en 6 hoger zijn dan de in het rekenmodel gebruikte bronvermogens. De 8 dB(A) hogere waarden betreffen een typefout in de tekst van het rapport die geen gevolgen heeft voor de uiteindelijk berekende niveaus. Daardoor worden omwonenden/derden niet door deze correctie in hun belangen geschaad, en is aanpassing in deze fase van de procedure (na publicatie van het ontwerpbesluit) op basis van vaste jurisprudentie nog mogelijk. Middels een erratum op het bij de aanvraag behorende akoestisch rapport is deze fout gecorrigeerd.

Situatie

De inrichting wordt gevestigd in Vliegbasis 1-H8, 1-H9, 1-C59, 1-C60 en 1-C61, op een gedeelte van het terrein van de voormalige luchthaven Twente. De dichtstbijzijnde woning ligt op ca. 500 meter ten noorden van de inrichting.

Akoestisch relevante activiteiten

Op basis van de aanvraag en het daarvoor uitgevoerde onderzoek zijn uit het oogpunt van geluid de volgende activiteiten relevant: de afstraling van Hal 8 (waarbinnen o.a. zaagactiviteiten plaatsvinden), het knippen- en compacteren van metalen, verkeersbewegingen van voertuigen en overige ontmantelingswerkzaamheden op het terrein. Voor een volledige beschrijving van de activiteiten wordt verwezen naar het bij de aanvraag gevoegde geluidsrapport. Dit geluidsrapport beschrijft de representatieve bedrijfssituatie, een bedrijfssituatie waarbij niet wordt gezaagd in Hal 8 en een bedrijfssituatie waarbij niet wordt geknipt, gecompacteerd en gezaagd in Hal 8.

Best beschikbare technieken

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om de emissie van geluid en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken.

In het akoestisch onderzoek behorende bij de aanvraag is aangegeven op welke wijze de geluidemissie wordt beperkt. Verdergaande maatregelen in het kader van Best beschikbare technieken achten wij niet noodzakelijk. Aan te schaffen materieel dient te allen tijde te voldoen aan de (akoestische) stand der techniek.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau LAr,LT

De gemeenten Enschede en Dinkelland hebben voor de betrokken gebieden geluidsbeleid vastgesteld. Dit beleid van de gemeente Enschede is opgenomen in de Geluidnota Enschede 2009 – 2012, welke bij besluit van 19 april 2011 (gewijzigd) door Burgemeester en Wethouders is vastgesteld. Bij besluit van 15 januari 2013 is door Burgemeester en Wethouders de werkingsduur van de Geluidnota verlengd totdat een nieuwe Geluidnota is vastgesteld. Het geluidsbeleid van de gemeente Dinkelland is opgenomen in het Gebiedsgericht geluidsbeleid gemeente Dinkelland dat op 2 september 2008 is vastgesteld. In beide beleidsstukken zijn voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau per gebiedstype de toegestane geluidniveaus (richt- en ambitie- en grenswaarden) vastgesteld.

Volgens de bij beide beleidsstukken gevoegde gebiedstypenkaart zijn de inrichting (Enschede) en het invloedsgebied (deels Enschede, deels Dinkelland) ervan gelegen in het gebiedstype 'Buitengebied'. Voor het gebiedstype 'Buitengebied' geldt een richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT) van 45, 40 en 35 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Deze richtwaarde geldt ter plaatse van geluidsgevoelige objecten of op een afstand van 50 meter van de grens van de inrichting indien binnen die afstand geen geluidsgevoelige objecten zijn gelegen. Binnen 50 meter van de grens van de inrichting zijn geen geluidsgevoelige objecten gelegen.

Uit het geluidsrapport blijkt dat bij de meest nabijgelegen woning (Oude Postweg 16), met maximaal 36, 33 en 27 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode (ruimschoots) kan worden voldaan aan de richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. Op 50 meter van de grens van de inrichting bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 54, 50 en 42 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Hiermee wordt niet voldaan aan de richtwaarden van 45 dB(A), 40 dB(A) en 35 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Wel wordt voldaan aan de grenswaarde uit beide beleidsstukken van 55 dB(A), 50 dB(A) en 45 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Het betreft de overschrijding van de richtwaarde op referentiepunten op 50 meter van de inrichting. De overschrijding wordt acceptabel geacht omdat zich ter plaatse geen te beschermen objecten bevinden en omdat de overschrijding zich een beperkt aantal dagen (ca. 18 werkdagen) per jaar in deze mate voordoet. De overschrijding wordt veroorzaakt op dagen dat er zaagactiviteiten in Hal 8 en knip- en compacteer-activiteiten buiten plaatsvinden. Op dagen dat er geen zaagactiviteiten maar wel compacteer-activiteiten plaatsvinden (ca. 45 werkdagen) is het geluidniveau op de referentiepunten ca. 4 dB(A) lager. Op de overige (ca. 185 werkdagen) per jaar wordt voldaan aan de richtwaarde.

Bovendien wordt bij de bedrijfsactiviteiten gebruik gemaakt van de best beschikbare technieken (geluidsarme apparatuur en ontmantelingstechnieken) en zijn afschermdende voorzieningen getroffen.

Maximaal geluidsniveau (LAmax)

Ten aanzien van de grenswaarden voor maximale geluidsniveaus hanteren wij paragraaf 3.2 van de Handreiking. Gestreefd dient te worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven de richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau uit de Geluidnota uitkomen. Als streefwaarde voor het maximale geluidsniveau geldt in onderhavige situatie een waarde van 55 dB(A) in de dagperiode, 50 dB(A) in de avondperiode en 45 dB(A) in de nachtperiode. Indien aan dit streven niet kan worden voldaan mogen de maximale geluidsniveaus niet meer bedragen dan 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. De waarden gelden ter plaatse van geluidgevoelige objecten.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat op de dichtstbijzijnde woning het maximale geluidsniveau ten hoogste 53, 56 en 56 dB(A) in respectievelijk de dag- avond- en nachtperiode bedraagt. Hiermee wordt niet voldaan aan de streefwaarden voor het maximale geluidsniveau, wel wordt voldaan aan de grenswaarde.

De overschrijding van de streefwaarde wordt acceptabel geacht omdat de overschrijding, piekniveaus ten gevolge van stoot- en breekgeluiden, zich enkele keren op een beperkt aantal dagen (ca. 75) per jaar voordoet. Bovendien wordt gebruik gemaakt van de best beschikbare technieken en worden piekgeluiden zoveel als mogelijk voorkomen.

Indirecte Hinder

Het verkeer van en naar de inrichting rijdt via een weg over de voormalige vliegbasis en de Oude Vliegveldweg naar de Weerseloseweg. De Weerseloseweg is de provinciale weg tussen Enschede en Deurningen. Op deze weg is het verkeer van en naar de inrichting akoestisch niet te onderscheiden van het overige verkeer. De afstand van de Oude Vliegveldweg tot de dichtstbijzijnde woning (Weerseloseweg 400) bedraagt circa 400 meter. De geluidsbelasting veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting bedraagt 26, 27 en 19 dB(A) in respectievelijk de dag- avond- en nachtperiode. Hiermee wordt voldaan aan de voornoemde circulaire ten aanzien van wegverkeer van en naar de inrichting.

Controle

Onderhavige inrichting is geen IPPC-inrichting. Gelet hierop is artikel 5.5 lid 4 Besluit omgevingsrecht (Bor) van toepassing. Bij de aanvraag om vergunning is sprake van een geprognosticeerde situatie. Gelet hierop vinden wij het aanvaardbaar om een controle verplichting te verbinden aan de vergunning. Het betreft dan de controle van de uitgangspunten van het akoestisch onderzoek aangaande de bronvermogens van de geluidsafstraling van Hal 8, de knip- en compacteerwerkzaamheden en de activiteiten in zone 3 en 3a.

Conclusies

Ten aanzien van langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder vinden wij op grond van de voormelde overwegingen de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Wij hebben aan de vergunning geluidsvoorschriften verbonden voor de representatieve bedrijfssituatie, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten op 50 meter van de grens van de inrichting en woningen. Door op deze beoordelingspunten grenswaarden te stellen kan een voldoende begrenzing van de geluidemissie in alle richtingen worden verkregen.

De in de geluidsvoorschriften opgenomen geluidsnormen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau zijn gebaseerd op de geluidbeleidsstukken van de gemeenten Enschede en Dinkelland. Voor de maximale geluidsniveaus is aansluiting gezocht bij de systematiek van de Handreiking. Voor het voorschrift omtrent de controle van de uitgangspunten is artikel 5.5 lid 4 van het Bor gehanteerd.

Op basis van het voorgaande concluderen wij dat de geluidshinder tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt door het bepaalde in de aan deze beschikking te verbinden geluidsvoorschriften.

** Opgenomen voorschriften*

Om geluidshinder ten gevolge van de inrichting te voorkomen dan wel te beperken zijn in hoofdstuk 6 geluidgrenswaarden gesteld. Wij zijn van mening dat hiermee wordt voldaan aan de BBT met betrekking tot het aspect geluidshinder.

Externe veiligheid

** BBT-informatiedocumenten*

Voor het bepalen van de BBT voor het aspect Externe veiligheid zijn de volgende informatiedocumenten gebruikt:

- PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15); Richtlijn PGS 15, getiteld "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor opslag en tijdelijke opslag met betrekking tot brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid, PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012);
- PGS 30, getiteld "Vloeibare brandstoffen- bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties", PGS 30:2011 versie 1.0 (december 2011).

Daarnaast is het *Besluit Risico's Zware Ongevallen 1999 (BRZO)* een belangrijk besluit op het gebied van de externe veiligheid. Het BRZO is op 19 juli 1999 in werking getreden als uitvoeisel van de Seveso II richtlijn van de Europese Unie. Het BRZO stelt eisen aan het veiligheidsbeleid van bedrijven die op grote schaal met gevaarlijke stoffen werken. Doelstelling is het voorkomen en beperken van ongevallen met gevaarlijke stoffen. Daartoe moeten bedrijven die onder de werkingssfeer van het besluit vallen onder meer over een veiligheidsbeleid en een veiligheidsbeheerssysteem beschikken. Sommige bedrijven moeten daarnaast ook nog een veiligheidsrapport opstellen en indienen bij de overheid.

Tevens is op 27 oktober 2004 het Besluit houdende milieukwaliteitseisen voor externe veiligheid voor inrichtingen milieubeheer (het Besluit externe veiligheid inrichtingen) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen in werking getreden. Hiermee zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen kwetsbare objecten en risicovolle bedrijven. In het besluit wordt onderscheid gemaakt tussen het plaatsgebonden risico en groepsrisico. Het plaatsgebonden risico (PR) geeft het risico op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als een kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is. Het groepsrisico (GR) betreft cumulatieve kansen per jaar dat ten minste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

** Risicovolle activiteiten en/of installaties binnen de inrichting*

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting de volgende risicovolle activiteiten plaatsvinden en/of installaties aanwezig zijn:

Opslag kerosine in een bovengrondse tank

De nog aanwezige kerosine in een te ontmantelen vliegtuig wordt uit het toestel gepompt en via een brandstofslang afgevoerd naar de brandstofopslag (bovengrondse tank met een maximale inhoud van 15 m³). Op de opslag van kerosine is de richtlijn PGS 30, getiteld "Vloeibare brandstoffen- bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties" van toepassing.

In de richtlijn PGS 30 zijn voorschriften opgenomen om de opslag van vloeibare brandstoffen zo veilig mogelijk te laten plaats vinden. Deze richtlijn is overgenomen in de vergunningvoorschriften, en heeft onder meer betrekking op constructie van tanks, inspectie en onderhoud en veiligheidsmaatregelen. Als aan deze voorwaarden voldaan wordt, worden bij een eventuele calamiteit met de toegelaten stoffen geen nadelige veiligheidseffecten voor de omgeving van de inrichting verwacht.

Opslag pyrotechnische stoffen

In een vliegtuig bevinden zich een aantal pyrotechnische stoffen. Het betreffen elektrische slagpinnen en patronen voor noodpijlen. Deze stoffen worden tijdens de eerste stap in het demontageproces verwijderd. Na verwijdering worden deze stoffen opgeslagen in een separaat gebouw. Maximaal zal 35 kg (met een maximale explosieve massa van 7,5 kg) worden opgeslagen.

De voornoemde stoffen worden ingedeeld in ADR gevaarenklasse 1 subklasse 1.4. Stoffen in subklasse 1.4 betreffen stoffen en voorwerpen met een gering gevaar voor ontploffing.

Op de voornoemde opslag is de Circulaire opslag ontplofbare stoffen voor civiel gebruik van toepassing. Op 19 juli 2006 is door het toenmalige ministerie van VROM een circulaire uitgebracht waarin is aangegeven hoe de aan te houden veiligheidsafstanden tussen opgeslagen ontplofbare stoffen en kwetsbare objecten moet worden bepaald. De systematiek sluit aan bij het beleid dat wordt gehanteerd voor de opslag van munitie. De grootte van de veiligheidsafstand is afhankelijk van de hoeveelheid van de opgeslagen stoffen en van eventueel genomen effectbeperkende maatregelen.

De circulaire handelt uitsluitend over de aan te houden afstand tussen een opslagplaats van ontplofbare stoffen en objecten die als kwetsbare objecten binnen de veiligheidszones worden beschouwd. De hoeveelheid opgeslagen ontplofbare stoffen is van belang voor de bepaling van de veiligheidsafstanden die aangehouden moeten worden tussen het opslaggebouw en de gevel van een object dat als inbreuk binnen de veiligheidszones wordt beschouwd. De aan te houden afstanden zijn voor iedere gevarensklasse anders. Voor de gevaarenklasse 1.4 geldt bij een opslag van minder dan 25 kg netto explosieve massa een afstand van 8 m tot kwetsbare objecten. Aangezien maximaal 7,5 kg explosieve massa zal worden opgeslagen is voornoemde afstand van toepassing. Binnen deze afstand van 8 m bevinden zich geen kwetsbare objecten zodat aan deze afstandseis wordt voldaan.

Ten aanzien van de opslagvoorziening is aangesloten bij de voorschriften uit het Activiteitenbesluit. Deze voorschriften zijn overgenomen in deze vergunning. Op grond hiervan dienen de pyrotechnische stoffen te worden opgeslagen in een brandcompartiment (brandcompartiment als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van het Bouwbesluit 2012) dan wel in een brandveiligheidsopslagkast die voldoet aan de voorschriften 3.10.1 tot en met 3.10.4 van PGS 15.

Als aan deze voorwaarden voldaan wordt, worden bij een eventuele calamiteit met de toegelaten stoffen geen nadelige veiligheidseffecten voor de omgeving van de inrichting verwacht.

Opslag van gevaarlijke (afval)stoffen

Binnen het bedrijf worden voor het bedrijfsproces gevaarlijke stoffen gebruikt. Hiervoor worden in de inrichting gevaarlijke stoffen in emballage opgeslagen. Het betreft stoffen zoals aceton, methylethylketon, thinner, gassen, preservatieolie en white spirit. In paragraaf 4.4 van het Hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning is een overzicht opgenomen van de te gebruiken stoffen en de maximaal opgeslagen hoeveelheden. Voor de gevaarlijke stoffen is tevens de ADR-klasse aangegeven.

Daarnaast worden nog gevaarlijke afvalstoffen opgeslagen. Deze gevaarlijke afvalstoffen zijn afkomstig van de gedemonteerde vliegtuigen. In Bijlage M1.2 van het hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning (M1-0 aanvraag omgevingsvergunning) is een overzicht van de gevaarlijke afvalstoffen opgenomen (zie tabel 2: Wijze opslag van (niet)gevaarlijke stoffen en verwerking).

Op de opslag van gevaarlijke stoffen in emballage is de richtlijn PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen van toepassing. In paragraaf 1.3 van de PGS 15 is het toepassingsgebied van de richtlijn aangegeven. Ten behoeve van de werkingssfeer van deze richtlijn zijn tevens ondergrenzen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen opgesteld. Overigens is de richtlijn niet van toepassing op de werkvoorraad gevaarlijke stoffen. Gevaarlijke afvalstoffen vallen binnen de werkingssfeer van PGS 15 wanneer de oorspronkelijk stoffen waaruit het afval bestaat binnen de werkingssfeer vallen.

In de richtlijn PGS 15 zijn voorschriften opgenomen om de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen zo veilig mogelijk te laten plaats vinden. Deze richtlijn is overgenomen in de vergunningvoorschriften, en heeft onder meer betrekking op constructie, opvangvoorzieningen, ventilatie en brandblusvoorzieningen. Als aan deze voorwaarden voldaan wordt, worden bij een eventuele calamiteit met de toegelaten stoffen geen nadelige veiligheidseffecten voor de omgeving van de inrichting verwacht.

** Opgenomen voorschriften*

Teneinde de risico's voor de externe veiligheid en het brand- en explosiegevaar te voorkomen en/of te beperken zijn in hoofdstuk 8, 9 en 10 voorschriften aan de vergunning verbonden.

Omdat voor de stookinstallaties onder andere ten aanzien van het aspect Externe Veiligheid ook voorschriften zijn gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit zijn hiervoor aan de vergunning geen voorschriften verbonden. De vergunninghouder moet met betrekking tot deze installaties voldoen aan de voorschriften zoals gesteld in of krachtens het Activiteitenbesluit.

Wij zijn van mening dat hiermee wordt voldaan aan de BBT voor het aspect Externe veiligheid.

Energie

** BBT-informatiedocumenten*

Voor het bepalen van de BBT voor het aspect Energie zijn de volgende informatiedocumenten gebruikt:

- Handreiking Wegen naar preventie bij bedrijven (Infomil Den Haag, februari 2006);
- Werkboek Wegen naar preventie bij bedrijven (Infomil Den Haag, april 2006).

Met betrekking tot de noodzaak voor het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek is ook rekening gehouden met het Activiteitenbesluit, alsmede de brief van de Minister van VROM met nummer DGM/SB2007109294 inzake het reduceren van de administratieve lasten in de exploitatiefase van de milieuvergunning. In deze brief wordt door de Minister aanbevolen om aan te sluiten bij het Activiteitenbesluit en terughoudend te zijn met het voorschrijven van een energiebesparingsonderzoek. Momenteel wordt de Handreiking en het Werkboek "Wegen naar preventie bij bedrijven" geactualiseerd waarbij onder andere de verbruiksgrenzen uit het Activiteitenbesluit zullen worden overgenomen.

** Energieverbruik*

Binnen de inrichting zal elektriciteit en aardgas worden verbruikt. Uit de aanvraag blijkt dat op jaarbasis het elektriciteitsverbruik ca. 150.000 kW en het aardgasverbruik ca. 50.000 m3 zal bedragen.

Op grond van het Activiteitenbesluit kan het bevoegd gezag een energiebesparingsonderzoek eisen wanneer het elektriciteitsverbruik meer is dan 200.000 kWh en/of het aardgasverbruik meer is dan 75.000 m3 per jaar en voor zover het aannemelijk is dat er onvoldoende energiebesparende maatregelen zijn getroffen en er besparingspotentieel aanwezig is.

Gelet op het elektriciteits- en aardgasverbruik is het niet aannemelijk dat binnen de inrichting nog relevant besparingspotentieel aanwezig is. Wij achten het daarom in dit geval niet noodzakelijk om een energiebesparingsonderzoek uit te laten voeren door de vergunninghouder.

** Opgenomen voorschriften*

Gelet op het vorenstaande zijn geen voorschriften voor het aspect Energie opgenomen.

Toetsing weigeringsgronden

Op grond van artikel 2.14 derde lid van de Wabo kan de vergunning ten aanzien van het oprichten, het veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van de inrichting slechts in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd.

Op grond van artikel 2.20 eerste lid van de Wabo kan de vergunning tevens worden geweigerd in het geval en onder de voorwaarden, bedoeld in artikel 3 van de Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur met dien verstande dat voor de toepassing van artikel 3 van die wet, voor zover het deze wet betreft, onder betrokkene mede wordt verstaan degene die op grond van feiten en omstandigheden redelijkerwijs met de aanvrager van de omgevingsvergunning gelijk kan worden gesteld.

Wij hebben deze aspecten beoordeeld en zijn van mening dat er geen gronden bestaan om de vergunning te weigeren voor zover deze betrekking heeft op het oprichten, het veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van de inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo.

Conclusie

Gelet op de vorenstaande overwegingen concluderen wij dat er met betrekking tot 'het oprichten en het in werking hebben van de inrichting' geen weigeringsgronden zijn en in het belang van de bescherming van het milieu zodanige voorschriften aan de vergunning kunnen worden verbonden dat toepassing wordt gegeven aan de beste beschikbare technieken.

II Overige van toepassing zijnde milieuregelgeving

- het Activiteitenbesluit milieubeheer

De inrichting waarop de aanvraag betrekking heeft betreft een type C inrichting als bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit. Op grond van artikel 3 van het Activiteitenbesluit dient degene die een type C inrichting drijft te voldoen aan de regels gesteld bij of krachtens het besluit voor zover bepaalde activiteiten binnen de inrichting plaatsvinden. Het betreffen in dit geval de volgende activiteiten:

- het lozen van hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- het in werking hebben van een koelinstallatie;
- het opslaan en overslaan van goederen.

- Warenwetbesluit drukapparatuur

De aanwezige drukapparatuur met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar zoals drukvaten, stoom- en damptoestellen, autoclaven, voorraadvaten en onder druk staande (veiligheids)appendages en installatieleidingen vallen rechtstreeks onder de werkingssfeer van het Warenwetbesluit drukapparatuur. Het Warenwetbesluit drukapparatuur stelt eisen aan de technische integriteit van installaties voor toepassing en opslag van gassen onder druk. Het gaat hier om de constructie- en keuringseisen voor de reservoirs inclusief leidingen en toebehoren. Het Warenwetbesluit drukapparatuur bevat doelvoorschriften die het beoogde veiligheidsniveau beschrijven en waarmee de technische integriteit wordt gewaarborgd. De eisen zijn onder andere gericht op de sterkte van drukapparatuur onder verschillende omstandigheden, op veilige bediening, inspectiemiddelen, aftap- en ontluuchtingsmiddelen, corrosie, slijtage, samenstellen van verschillende onderdelen, vulinrichtingen en overvulbeveiliging en veiligheidsappendages. Hiervoor is het Ministerie van SZW het bevoegde gezag.

Toezicht op naleving van het Warenwetbesluit drukapparatuur vindt plaats door de Arbeidsinspectie. Derhalve zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen ten aanzien van de technische integriteit van installatieonderdelen die vallen onder het Warenwetbesluit drukapparatuur.

III Voorschriften ter bescherming van het milieu

VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMEEN

1.1 Beste beschikbare techniek

1.1.1

Indien apparatuur, installaties en dergelijke worden vervangen dan wel nieuw worden geplaatst dienen deze te voldoen aan de Beste Beschikbare Techniek (BBT).

1.2 Documenten

1.2.1

In de inrichting zijn de vergunning alsmede actuele situatie- en plattegrondtekeningen van de inrichting aanwezig.

1.2.1

Op de situatietekening is ten minste de begrenzing van de inrichting met gebouwen en de daarbij behorende open terreinen aangegeven.

1.2.1

Op de plattegrondtekeningen zijn ten minste aangegeven:

- alle relevante tot de inrichting behorende ruimten en open terrein met de bestemming of het gebruik ervan;en
- de locaties voor de opslag van afvalstoffen met daarbij aangegeven de aard en hoeveelheden;
- de locaties voor de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in tanks of emballage met daarbij aangegeven de aard en de maximale hoeveelheden;

2 MEET- EN REGISTRATIEVERPLICHTINGEN

2.1 Milieulogboek/Centraal registratiesysteem

2.1.1

Binnen de inrichting is een milieulogboek of centraal registratiesysteem aanwezig waarin de volgende informatie is opgenomen met betrekking tot:

Algemeen

- vigerende vergunning(en) in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht;
- brieven en overige correspondentie met betrekking tot milieucontroles;

Bodem

- rapport bodemrisico-analyse;
- bewijs aanleg onder certificaat (BAOC);
- keuringsrapport(en) vloeistofdichte vloer of verharding;
- bedrijfsinterne werkinstructies en procedures bodembeschermende voorzieningen;
- bevindingen controles en onderhoud bodembeschermende voorzieningen;
- rapportages uitgevoerde bodemonderzoeken;

Afvalwater

- bewijzen van onderhoud en reiniging zuiveringstechnische voorzieningen afvalwater;
- analyseresultaten bemonstering afvalwater;
- productinformatiebladen van de te lozen stoffen in het afvalwater;

Geluid

- rapportages uitgevoerde akoestische onderzoeken en metingen;

Energie en Water

- jaarverbruik aan elektriciteit (in kWh);
- jaarverbruik aan aardgas (in m3);
- jaarverbruik aan water (in m3);

Afval

- afgiftebewijzen van de afvoer van de bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen;
- overzicht van de jaarlijks afgevoerde hoeveelheden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen;

Veiligheid

- meldingen ongewone voorvallen;
- bevindingen van onderhoud, keuringen en inspecties aan apparatuur, tanks en installaties;
- productveiligheidsinformatiebladen van de aanwezige stoffen.

2.1.2

De in het voorgaande voorschrift bedoelde gegevens worden tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende registratie, meting, keuring of controle, maar ten minste 5 jaar, in de inrichting bewaard en kunnen te allen tijde op een daartoe strekkend verzoek aan het bevoegd gezag worden getoond.

3 BODEM

3.1 Maatregelen en voorzieningen

3.1.1

Ter plaatse van bodembedreigende activiteiten worden zodanige bodembeschermende voorzieningen en / of aanvullende beheersmaatregelen getroffen dat een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd overeenkomstig de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Voor de bodembedreigende activiteiten dienen in ieder geval de maatregelen en voorzieningen te worden getroffen zoals aangegeven in de rapportage van de bodemrisicoanalyse (Bodemrisicoanalyse nieuwe activiteiten AXL, kenmerk IEM-BD9891-N001F01, 20 augustus 2015, Royal Haskoning DHV).

3.1.2

Indien binnen de inrichting een vloeistofdichte vloer of vloeistofdichte verharding als bodembeschermende voorziening wordt toegepast moet deze onder certificaat zijn aangelegd als vloeistofdicht óf overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit. Als bewijs van vloeistofdichtheid moet een 'bewijs aanleg onder certificaat' (BAOC) óf een goedkeurend inspectierapport met Verklaring Vloeistofdichte Voorziening kunnen worden getoond.

TOELICHTING:

Per 1 oktober 2008 is de PBV-VVV komen te vervallen. Vanaf die datum volstaat het inspectierapport om aan te tonen dat een vloer op vloeistofdichtheid is onderzocht. In het inspectierapport wordt in plaats van de PBV-VVV een 'Verklaring vloeistofdichte voorziening' opgenomen. Het inspectierapport is alleen van toepassing op vloeren die niet onder certificaat zijn aangelegd als vloeistofdicht. Voor onder certificaat aangelegde vloeistofdichte vloeren geldt het bewijs aanleg onder certificaat (BAOC) als rapport dat de vloer vloeistofdicht is aangelegd. Deze is net als een PBV-VVV voor een duur van maximaal 6 jaar geldig.

3.1.3

Een vloeistofdichte vloer of verharding moet tenminste éénmaal in de zes jaar worden beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig het voorgaande voorschrift.

3.1.4

De vergunninghouder draagt zorg voor:

- a) reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding overeenkomstig paragraaf 3.3 van deel 3 van de NRB, en
- b) een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer of verharding overeenkomstig bijlage 6 behorende bij AS 6700.

3.1.5

Een vloeistofdichte vloer of verharding moet opnieuw worden beoordeeld en goedgekeurd indien de reparatie, het regelmatig onderhoud, of de controle bedoeld in het voorgaande voorschrift, niet of niet overeenkomstig dat voorschrift is uitgevoerd of indien tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

3.1.6

Een bodembeschermende voorziening is zodanig uitgevoerd dat:

- a. gemorste of gelekte vloeibare bodembedreigende vloeistoffen effectief worden opgevangen en kunnen worden opgeruimd;
- b. er geen hemelwater op of in terecht kan komen, tenzij het hemelwater regelmatig van of uit de voorziening wordt verwijderd.

3.1.7

Een bodembeschermende voorziening is bestand tegen de inwerking van de desbetreffende vloeibare bodembedreigende stoffen en de condities waaronder deze stoffen worden gebruikt of opgeslagen.

3.1.8

Een lekbak waarin vloeibare bodembedreigende stoffen in verpakking of in een opslagtank wordt opgeslagen, heeft een opvangcapaciteit van ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid of opslagtank, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle opgeslagen stoffen.

3.1.9

Indien verpakking lekt, moet de lekkage direct worden verholpen of moet de inhoud van de lekkende verpakking onmiddellijk worden overgebracht in niet-lekkende verpakking dan wel moet de lekkende verpakking boven een bodembeschermende voorziening met voldoende opvangcapaciteit worden geplaatst.

3.1.10

De controle, het onderhoud en het beheer van bodembeschermende voorzieningen wordt in eenduidige bedrijfsinterne procedures en werkinstructies ter bescherming van de bodem vastgelegd.

In de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies is ten minste aangegeven op welke wijze:

- a. de staat en goede werking van de vloeistofkerende voorzieningen, verpakkingen en apparatuur waarin vloeibare bodembedreigende stoffen worden opgeslagen of getransporteerd, wordt gecontroleerd;
- b. er voor zorg wordt gedragen dat zo vaak als de omstandigheden daarom vragen inspecties op morsingen en lekkages plaatsvinden, en
- c. is gewaarborgd dat gemorste of gelekte stoffen direct worden opgeruimd.

3.1.11

De vergunninghouder draagt er zorg voor dat de medewerkers die binnen de inrichting bodembedreigende activiteiten verrichten, op de hoogte zijn van de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies als bedoeld in het voorgaande voorschrift, dat deze worden nageleefd en binnen de inrichting zodanig aanwezig zijn dat een ieder daarvan op eenvoudige wijze kennis kan nemen.

3.1.12

De controle, het onderhoud en het beheer van vloeistofkerende voorzieningen vinden zodanig plaats dat vrijgekomen stoffen zijn verwijderd voordat deze in de bodem kunnen geraken.

3.1.13

Morsingen en lekkages worden overeenkomstig de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies verholpen en opgeruimd.

3.1.14

De vergunninghouder draagt er zorg voor dat de in het kader van de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies noodzakelijke absorptiemiddelen en andere materialen en middelen ter bescherming van de bodem binnen de inrichting in voldoende mate aanwezig zijn en dat er voldoende, in het gebruik van deze middelen, geïnstrueerd personeel aanwezig is.

3.2 Nulsituatiebodemonderzoek

3.2.1

Binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze beschikking wordt een nulsituatiebodemonderzoek uitgevoerd door een persoon of instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit. Het bodemonderzoek voldoet aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten (zullen) plaatsvinden en op de bodembedreigende stoffen die door de activiteiten ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen. Een aanwezige bodembeschermende voorziening wordt ten behoeve van het onderzoek niet doorboord of anderszins aangetast.

3.2.2

Uiterlijk 1 maand voorafgaand aan de uitvoering van het nulsituatiebodemonderzoek wordt een onderzoekopzet ter goedkeuring aan het bevoegd gezag toegezonden.

3.2.3

Het rapport van het nulsituatiebodemonderzoek wordt binnen 4 maanden na het van kracht worden van deze beschikking ter goedkeuring aan het bevoegd gezag toegezonden.

3.3 Eindsituatiebodemonderzoek

3.3.1

Binnen 3 maanden na beëindiging van één of meerdere bodembedreigende activiteiten wordt ter vaststelling van de effectiviteit van bodembeschermende voorzieningen en de invloed van de inrichting op de kwaliteit van de bodem (grond- en grondwater) een eindsituatiebodemonderzoek uitgevoerd door een persoon of instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit. Het eindsituatiebodemonderzoek voldoet aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden en op de bodembedreigende stoffen die door de activiteiten ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormden.

3.3.2

Het rapport van het eindsituatiebodemonderzoek wordt uiterlijk binnen twee maanden na uitvoering van het bodemonderzoek ter goedkeuring aan het bevoegd gezag toegezonden.

4 AFVALWATER

4.1 Algemeen

4.1.1

Bedrijfsafvalwater mag slechts in een openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of de bij dit openbaar riool of zuiveringstechnische werk behorende apparatuur,
- de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, en
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.

4.2 Minerale en synthetische oliën

4.2.1

Het bedrijfsafvalwater afkomstig van de washal in hangar 9, de compacteerzone en hangar 8 (afkomstig van het reinigen van het casco, de motor en/of landingsgestel van een vliegtuig) mag niet in het openbaar riool worden geloosd, indien het in enig steekmonster, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377-2, meer bevat dan:

- a. 20 milligram olie per liter;
- b. 300 milligram onopgeloste bestanddelen per liter.

4.2.2

In afwijking van het vorige voorschrift bedraagt het gehalte aan olie ten hoogste 200 milligram per liter in enig steekmonster, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377-2, indien het afvalwater, voor vermenging met ander afvalwater, wordt geleid door een slibvangput en olieafscheider die voldoen aan en worden onderhouden en gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2 (nieuwe afscheiders) dan wel NEN 7089 (bestaande afscheiders).

4.2.3

Persluchtcondensaat, afkomstig van compressoren, wordt opgevangen en afgevoerd naar een daartoe erkende vergunninghouder. In afwijking hiervan mag het persluchtcondensaat ook via een olie-afscheider op het openbaar riool worden geloosd.

4.3 Metingen en onderzoek

4.3.1

Het te lozen afvalwater afkomstig van de in voorschrift 4.2.1 genoemde ruimten/locaties moet op een doelmatige wijze kunnen worden bemonsterd.

4.3.2

Een controlevoorziening is altijd goed toegankelijk voor inspectie.

5 LUCHT

5.1.1

Wanneer door werkzaamheden zoals bij het zagen en knippen van de aluminium delen van het vliegtuigcasco, stofverspreiding kan ontstaan dan dient door het gebruik van water bij deze werkzaamheden het ontstaan van stof te worden voorkomen c.q. te worden beperkt.

6 GELUID

6.1.1

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

6.1.2

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten vanwege de representatieve bedrijfssituatie, mag op een afstand van 50 meter vanaf de grens van de inrichting, niet meer bedragen dan:

Beoordelings-Punt	Omschrijving	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		dagperiode 06.00-19.00 uur $h_o = +1,5$ m	avondperiode 19.00-22.00 uur $h_o = +5,0$ m	nachtperiode 22.00-06.00 uur $h_o = +5,0$ m
13b	Oost	46	44	38
14a	Noord	47	44	38
15c	West	46	43	36
16a	Zuid	54	50	41
16b	Zuid	53	50	42

6.1.3

Het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ in dB(A), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten vanwege de representatieve bedrijfssituatie, mag niet meer bedragen dan:

Beoordelings-Punt	Omschrijving	Maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ in dB(A)		
		dagperiode 06.00-19.00 uur $h_o = +1,5$ m	avondperiode 19.00-22.00 uur $h_o = +5,0$ m	nachtperiode 22.00-06.00 uur $h_o = +5,0$ m
11	Oude Postweg 15	53	56	56

6.1.4

Als uitgangspunt voor de rapportages zijn aannames gedaan voor wat betreft het bronvermogen van de geluidsafstraling van Hal 8, de knip- en compacteerwerkzaamheden en de activiteiten in zone 3 en 3a. Van deze activiteiten dient binnen drie maanden na ingebruikname te worden aangetoond dat kan worden voldaan aan het gestelde in het akoestische rapport "realisatie AXL Twente op voormalige vliegbasis Twente" (projectnr. BD9891, d.d. 28 augustus 2015).

7 AFVALSTOFFEN

7.1 Afvalscheiding

7.1.1

Afalstromen moeten gescheiden worden opgeslagen en afgevoerd. Het betreffen in ieder geval de afvalstromen zoals genoemd in tabel 1 van bijlage M1.2 van het hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning (M1-0 aanvraag omgevingsvergunning).

7.2 Behandeling van afvalstoffen

7.2.1

Afalstoffen mogen niet in de inrichting worden verbrand, gestort of begraven.

7.2.2

Afalstoffen mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen.

7.2.3

Verontreiniging van het terrein rond de inrichting door uit de inrichting afkomstige afvalstoffen wordt voorkomen.

7.2.4

De uit vliegtuigen verwijderde gasflessen met stikstof en zuurstof mogen alleen in de buitenlucht worden leeggemaakt en worden afgelaten in de atmosfeer.

7.3 Opslag van afvalstoffen

7.3.1

De verpakking van gevaarlijke afvalstoffen is:

- dicht, voldoende sterk en geschikt voor de desbetreffende stof;
- voorzien van een etiket, waarop, op een altijd duidelijk te onderscheiden wijze, is aangegeven welke afvalstof zich in de verpakking bevindt en tot welke Eural-categorie de afvalstof behoort.

7.3.2

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

7.3.3

Gevaarlijke afvalstoffen worden naar aard en samenstelling gescheiden bewaard.

7.3.4

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 ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

7.3.5

Uiterlijk binnen acht weken na de beëindiging van de inrichting worden de daarin aanwezige afvalstoffen uit de inrichting afgevoerd.

7.4 Acceptatie

7.4.1

In de inrichting mogen geen vliegtuigen worden geaccepteerd die uranium bevatten.

7.4.2

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag (zie bijlage M1.2 van het hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning -M1-0 aanvraag omgevingsvergunning- gevoegde acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC).

7.4.3

Het in voorschrift 7.4.2 bedoelde AV-beleid en de AO/IC moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

7.4.4

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie en verwerking, registratie of controle (A&V-beleid en AO/IC) moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:

- de reden tot wijziging;
- de aard van de wijziging;
- de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid en de AO/IC;
- de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.

7.5 Registratie

7.5.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle te ontmantelen vliegtuigen het volgende moet worden vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de naam en adres van de locatie van herkomst;
- d. de naam en adres van de ontdoener;
- e. type vliegtuig en vliegtuigregistratienummer.

7.5.2

In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de afvoerbepemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

7.5.3

Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.

7.5.4

Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
- de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
- de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.

Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

7.5.5

Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

7.6 Afvalsturing

7.6.1

Vergunninghouder is verplicht om van de inrichting af te voeren afvalstoffen af te geven aan een vergunninghouder waar de (eind)be-/verwerking zal plaatsvinden conform de minimumstandaard zoals beschreven in het Landelijk afvalbeheersplan.

8 OPSLAG VAN KEROSINE IN EEN BOVENGRONDSE OPSLAGTANKS

8.1 Constructie, installatie, gebruik, inspectie en onderhoud

8.1.1

De opslag van kerosine in een stationaire bovengrondse opslagtank inclusief de bijbehorende leidingen en appendages voldoet aan de voorschriften uit paragraaf 2.2, 2.3, voorschriften 2.4.1 en 2.4.3, paragraaf 2.6, 2.7, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 4.2, 4.3, 4.5, 5.2, 5.4, 5.5, 5.6 en 6.2 van PGS 30.

9 OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE (AFVAL)STOFFEN

9.1 Opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in verpakking minder dan 10.000 kg of liter.

9.1.1

Gevaarlijke stoffen en gevaarlijke afvalstoffen in verpakking die vallen onder de toepassing van PGS 15 worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd overeenkomstig de voorschriften uit de paragrafen 3.1, 3.2, 3.4, 3.7 tot en met 3.18, 3.20, 3.21 en 3.23 van de PGS 15, met uitzondering van de noodzakelijke werkvoorraden en de in tabel 1.2 van de PGS 15 aangegeven hoeveelheden.

9.1.2

Gasflessen moeten worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd overeenkomstig de voorschriften uit hoofdstuk 6 van de PGS 15, met uitzondering van de noodzakelijke werkvoorraden en de in tabel 1.2 van de PGS 15 aangegeven hoeveelheid.

9.1.3

Het voorgaande voorschrift is niet van toepassing op de opslag van flessen met kooldioxide met een doelmatige drukontlastvoorziening, noch op flessen met blusgas. Op de opslag van deze flessen zijn de voorschriften 6.2.3, 6.2.10 en 6.2.14 van de PGS 15 van toepassing. Een opslagplaats voor flessen met kooldioxide of blusgas is vanaf de buitenzijde als zodanig herkenbaar, op een duidelijke wijze gemarkeerd en niet voor onbevoegden toegankelijk.

9.1.4

Gasflessen die buiten een opslagplaats aanwezig zijn moeten voldoen aan de voorschriften 6.2.3, 6.2.10 en 6.2.14 van de PGS 15.

10 OPSLAG VAN PYROTECHNISCHE STOFFEN

10.1.1

Elektrische slagpinnen en patronen voor noodpijlen worden opgeslagen in een brandcompartiment dan wel in een brandveiligheidsopslagkast die voldoet aan de voorschriften 3.10.1 tot en met 3.10.4 van PGS 15. De brandwerendheid van de kast bedraagt ten minste 60 minuten. De kast wordt niet afgezogen.

Maximaal mogen 35 kg (met een maximale explosieve massa van 7,5 kg) elektrische slagpinnen en patronen voor noodpijlen worden opgeslagen.

11 KLEINSCHALIG AFLEVEREN VAN DIESELOLIE UIT VATEN DOOR MIDDEL VAN EEN HEVELPOMP

11.1.1

Aflevering van dieselolie aan transportmiddelen moet met zodanige voorzorgen geschieden dat lekken en morsen van vloeistof wordt voorkomen.

11.1.2

Bij het toepassen van een handpomp moet de afleverslang na gebruik leeg gemaakt worden. Eventueel aanwezige brandstofresten moeten worden teruggevoerd naar het vat.

11.1.3

Gemorste vloeistof moet met behulp van absorptiemateriaal zo spoedig mogelijk worden verwijderd. In de nabijheid van het afleverpunt moet een daarop afgestemde hoeveelheid absorptiemateriaal in voorraad aanwezig zijn.

11.1.4

Kleinschalige aflevering (minder dan 25 m³ per jaar) van dieselolie vindt plaats boven een voorziening die tenminste vloeistofkerend is uitgevoerd.

12 DEMONTAGE VAN VLIEGTUIGEN

12.1.1

De demontage van vliegtuigen dient plaats te vinden conform de werkwijze en binnen de werkzones zoals beschreven in paragraaf 3.2 van het bij de aanvraag behorende Bijlage M1.0 Hoofddocument aanvraag omgevingsvergunning AXL Twente.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

(N.B. de begrippenlijst maakt geen deel uit van de vergunning en is uitsluitend ter informatie bijgevoegd)

ADR:

de op 30 september 1957 te Genève tot stand gekomen Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg (Trb. 1959, 171);

AFGEWERKTE OLIE:

afgewerkte olie als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel b van het Besluit inzamelen afvalstoffen.

AFVALSTOFFEN:

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

AFVALWATER:

alle water waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AS 6700:

AS 6700 Inspectie bodembeschermende voorzieningen met bijbehorende protocollen, SIKB, versie zoals opgenomen in bijlage C van de Regeling Bodemkwaliteit.

BEDRIJFSAFVALSTOFFEN:

Afvalstoffen, niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen.

BEDRIJFSAFVALWATER:

Afvalwater, niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

BEDRIJFSRIOLERING:

voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEK (BBT)

De beschikbare technieken zoals 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.

BEVOEGD GEZAG:

het College van Burgemeester en Wethouders van Enschede.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof;

BODEMBEDREIGENDE STOF:

stof die de bodem kan verontreinigen als bedoeld in bijlage 2 van deel 3 van de NRB, en stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels die de bodem kunnen verontreinigen;

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden beheermaatregel gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht, ter voorkoming van immissies in de bodem of herstel van de effecten van zulke immissies op de bodemkwaliteit, waarvan de uitvoering is gewaarborgd;

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem;

BOVENGRONDSE OPSLAGTANK:

opslagtank niet zijnde een ondergrondse opslagtank en niet zijnde een ladingtank van een bunkerstation;

BRANDBARE STOFFEN:

stoffen die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijven reageren, ook nadat de ontstekingsbron is weggenomen.

BRANDCOMPARTIMENT: brandcompartiment als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van het Bouwbesluit 2012;

EINDSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem. Hierbij wordt het grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, een en ander door het nemen van grondwatermonsters in de relevant gebleken peilbuizen.

GASFLES:

een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

GELUIDNIVEAU IN dB(A):

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

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

bij ministeriële regeling als zodanig aangewezen afvalstoffen, met inachtneming van ter zake voor Nederland verbindende verdragen en van besluiten van volkenrechtelijke organisaties.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

stoffen en voorwerpen, waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de International Maritime Dangerous Goods Code.

HUISHOUELIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstoffen afkomstig uit particuliere huishoudens, behoudens voorzover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijke afvalstoffen.

HUISHOUELIJK AFVALWATER:

afvalwater dat overwegend afkomstig is van menselijke stofwisseling en huishoudelijke werkzaamheden;

KLEINSCHALIGE AFLEVERING VAN BRANDSTOFFEN

Er is sprake van kleinschalige aflevering indien het afleveren van vloeibare brandstoffen vanuit een bovengrondse opslagtank aan voertuigen of apparaten plaatsvindt, die bestemd zijn voor eigen bedrijfsmatig gebruik en waarbij minder dan 25 m³ per jaar wordt getankt.

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.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NRB

door Agentschap NL uitgegeven Nederlandse Richtlijn Bodembescherming.

NEN:

door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut uitgegeven norm.

NEN 7089:

Olie-afscheiders en slibvangputten; type-indeling, eisen en beproevingsmethoden;

NEN-EN:

een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;

NEN-EN 858-1:2002:

Europese norm voor Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijv. olie en benzine) - Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole, juni 2002;

NEN-EN 858-2:2003:

Europese norm voor Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijv. olie en benzine) - Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud, februari 2003;

NEN 5740: NEN 5740:2009: Nederlandse norm voor Bodem - Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, januari 2009;

NeR:

door Agentschap NL uitgegeven Nederlandse Emissie Richtlijnen lucht;

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.15, eerste lid van de Wet milieubeheer;

OPSLAAN:

Het tijdelijk aanwezig zijn van goederen, al dan niet in containers, in de inrichting in afwachting van verder transport;

OPSLAG:

goederen die, al dan niet in containers, in afwachting van verder transport, gedurende enige tijd in een ruimte of naar een bepaalde plaats zijn gebracht, anders dan ten behoeve van het onmiddellijk overladen van deze goederen in een ander transportmiddel of ten behoeve van het overbrengen daarvan naar een opslagplaats.

OPSLAGTANK:

een opslagvoorziening voor gas met een inhoud van ten minste 150 liter of een opslagvoorziening voor vloeistof met een inhoud van ten minste 300 liter, uitgezonderd een intermediate bulk container die voldoet aan hoofdstuk 6.5 van het ADR;

OXIDERENDE STOFFEN:

stoffen die bij aanraking met andere stoffen, met name ontvlambare stoffen, sterk exotherm kunnen reageren.

PGS:
Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen;

PGS 15:
Richtlijn PGS 15, getiteld "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor opslag en tijdelijke opslag met betrekking tot brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid, PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012);

PGS 30:
Richtlijn PGS 30, getiteld "Vloeibare brandstoffen- bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties", PGS 30:2011 versie 1.0 (december 2011);

RIOLERING:
bedrijfsriolering, openbaar riool of een andere - niet gemeentelijke - voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater (bedrijfsriolering van derden).

VERPAKKING:
Een verpakking die is toegelaten voor het vervoer van gevaarlijke stoffen, inclusief grote verpakking en IBC.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:
een situatie waarbij door combinatie van voorzieningen en maatregelen het ontstaan of de toename van verontreiniging van de bodem gemeten tussen nul- en eindsituatieonderzoek zo veel mogelijk wordt voorkomen en waarbij herstel van de bodem redelijkerwijs mogelijk is.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VERHARDING:
vloer of verharding direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of verharding kan komen;

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:
Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren;

VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN:
organische verbinding, alsook de fractie creosoot, die bij 293,15 K een dampspanning van 0.01 kPa of meer heeft onder specifieke gebruiksomstandigheden een vergelijkbare vluchtigheid heeft;

VOORZIENING VOOR HET BEHEER VAN AFVALWATER:
een openbaar vuilwaterriool, openbaar hemelwaterstelsel, openbaar ontwateringstelsel, een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, een zuiveringstechnisch werk of een zuiveringsvoorziening;

VUILWATERRIOOL:

1. een openbaar vuilwaterriool;
2. een andere voorziening voor de inzameling en het transport van stedelijk afvalwater, aangesloten op een zuiveringsvoorziening, die blijkens een vergunning als bedoeld in artikel 1 van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren mede voor het zuiveren van stedelijk afvalwater is bedoeld, of aangesloten op een zuiveringstechnisch werk; of
3. een werk, niet zijnde een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, aangesloten op een zuiveringstechnisch werk;

VLG:
Reglement betreffende het vervoer over land van gevaarlijke stoffen.

WEERSTAND TEGEN BRANDDOORSLAG EN BRANDOVERSLAG (WBDBO):
de tijd, uitgedrukt in minuten, gedurende welke geen uitbreiding van brand naar andere ruimten mag plaatsvinden, bepaald volgens NEN 6068.

WONING:

gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning bedoeld in artikel 1.1, eerste lid van laatstgenoemde wet;

ZUIVERINGSTECHNISCH WERK:

werk voor het zuiveren van stedelijk afvalwater, in beheer bij een waterschap of gemeente of in exploitatie bij een rechtspersoon die door het bestuur van een waterschap of een gemeente met de zuivering van stedelijk afvalwater is belast;

ZUIVERINGSVOORZIENING:

werk voor het zuiveren van afvalwater, dat geen zuiveringstechnisch werk is;

Voor zover een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL of NPR, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen, werktuigen en installaties, wordt bedoeld de norm die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel - voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties betreft - de norm die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20014
2500 EA DEN HAAG
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Klantenservice
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 03 91
telefax (015) 269 02 71
www.nen.nl

PGS-richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl/

Uw BAG registratie

De Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG) is een registratie, waarin door de gemeente enkele gegevens van adressen en gebouwen worden bijgehouden in een landelijk bestand. In deze registratie heeft elk object een eigen uniek nummer. De nummers, die horen bij de adressen, verblijfsobjecten en panden die in deze beschikking worden genoemd, zijn hieronder opgenomen.

Deze informatie is voor u slechts informatief.

pandrelatie:	verblijfsobjectrelatie:	adresrelatie:	adres:
0153100000258908	0153010000469096	0153200000469097	Vliegbasis Twente 1C 59
0153100000235841	0153010000469112	0153200000469113	Vliegbasis Twente 1C 60
0153100000276684	0153010000469098	0153200000469099	Vliegbasis Twente 1C 61
0153100000289424	0153010000309013	0153200000309012	Vliegbasis Twente 1H 8
0153100000247464	0153010000469039	0153200000469040	Vliegbasis Twente 1H 9

Rechtsbescherming

Tegen het besluit om de omgevingsvergunning te verlenen kan met ingang van de dag na die waarop dit besluit ter inzage is gelegd binnen zes weken na de verzenddatum beroep worden aangetekend door belanghebbenden die zienswijzen hebben ingediend en belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dat zij geen zienswijzen hebben ingediend.

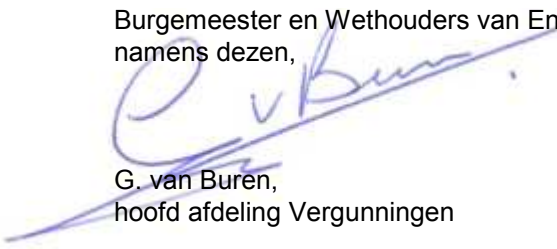
De omgevingsvergunning treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift schorst de werking van het besluit niet. Hebben u of andere belanghebbenden er belang bij dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een voorlopige voorziening worden gevraagd bij de arrondissementsrechtbank.

Crisis- en Herstelwet van toepassing

Op het besluit de omgevingsvergunning te verlenen is afdeling 2 van hoofdstuk 1 van de Crisis- en Herstelwet van toepassing. In verband hiermee moeten beroepsgronden in het beroepschrift worden opgenomen. Na afloop van de beroepstermijn kunnen geen nieuwe beroepsgronden meer worden aangevoerd.

Hoogachtend,

Burgemeester en Wethouders van Enschede,
namens dezen,



G. van Buren,
hoofd afdeling Vergunningen