

Postadres:

Gemeente Almelo
Postbus 5100
7600 GC Almelo

Aerosol Recycling Twente B.V.
De heer J.P. van der Horst
Turfkade 13
7602 PA ALMELO

Bezoekadres:

Haven Zuidzijde 30
7607 EW Almelo

telefoon: (0546) 54 11 11

e-mail: gemeente@almelo.nl

internet: www.almelo.nl

Uw brief	Uw kenmerk	Zaaknummer	Briefnummer	Datum
7 december 2023	8251129	Z/23/146869	D/25/790939	21 november 2025
Bijlage(n)			Behandeld door	
3			D. Stevens	

Onderwerp

Besluit uitgebreide omgevingsvergunning

Geachte heer Van der Horst,

U diende op 7 december 2023 een aanvraag omgevingsvergunning in voor een veranderingsvergunning op het perceel Turfkade 13 te Almelo (Ambt-Almelo, K. 3470). In deze brief informeren wij u over de beslissing op de aanvraag.

Verlenen omgevingsvergunning

Wij hebben besloten om de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen.

Ontwerpbesluit omgevingsvergunning

Voorafgaand aan dit besluit is het ontwerpbesluit met bijbehorende stukken op grond van de Algemene wet bestuursrecht vanaf 30 september 2025 gedurende zes weken ter inzage gelegd. Hierop zijn geen zienswijzen ingediend

Lees de vergunning goed door

Het is belangrijk dat u als vergunninghouder de aan deze vergunning verbonden voorschriften en later in te dienen gegevens naleeft als de vergunning definitief wordt verleend. Wij adviseren u daarom deze vergunning inclusief de bijlagen zorgvuldig door te lezen. Dat verkleint de kans op misverstanden.

Publicatie

Het besluit om de omgevingsvergunning te verlenen, publiceren wij in het digitale gemeenteblad op www.officielebekendmakingen.nl.

Kosten omgevingsvergunning

Aan de omgevingsvergunning zijn kosten verbonden (leges). Wij brengen leges in rekening voor het in behandeling nemen van uw aanvraag omgevingsvergunning vanaf het moment van indienen. De kosten zijn € 4.137,40

Hieronder vindt u een toelichting op dit legesbedrag:

— Activiteit bouwen (art. 2.1 lid 1 onder a Wabo)

— € 4.137,40

De legeskosten berekenen we op basis van reële bouwkosten. Om de bouwkosten te berekenen maken gemeenten gebruik van eenheidsprijzen. Deze baseren we op de kosten die een aannemer u in rekening zou brengen om uw bouwplan te realiseren (inclusief (technische) installaties en voorzieningen). De gemeente hanteert regionale richtlijnen om de door u opgegeven bouwkosten te beoordelen. Op basis van deze richtlijnen stellen wij uw bouwkosten vast op € 160.000,-. De door u opgegeven bouwkosten komen hiermee overeen.

Bent u het niet eens met de hoogte van de kosten, dan kunt u bezwaar maken tegen de legesfactuur.

Factuur van Gemeentelijk Belastingkantoor Twente (GBTwente)

Het Gemeentelijk Belastingkantoor Twente (GBTwente) stuurt u een factuur voor de gemaakte kosten (aanslagbiljet). In deze brief leest u ook hoe u eventueel bezwaar kunt aantekenen tegen de hoogte van het legesbedrag. Wilt u uiteindelijk geen gebruik maken van de vergunning, dan krijgt u geen geld terug. Is de vergunning eenmaal verleend, dan mag u deze wel laten intrekken, maar de leges moet u toch betalen.

Bel of mail met vragen

Heeft u nog vragen? Bel of mail ons dan gerust. U kunt ons bereiken via (0546) 54 11 11, keuze 5. U kunt vragen naar de heer de heer D. Stevens. Of stuur een mail naar gemeente@almelo.nl. Het is handig als u daarbij het zaaknummer Z/23/146869 vermeldt.

Hoogachtend,
namens het college van burgemeester en wethouders van Almelo,
manager team Vergunningverlening en naleving,

ing. J.E. Hoetelmans – Slettenhaar

Dit document is digitaal aangemaakt en daarom niet ondertekend.

Bijlagen:

- Omgevingsvergunning
- Bijlage 1 Voorschriften Milieu
- Bijlage 2 Begrippenlijst

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

Burgemeester en Wethouders hebben op 7 december 2023 een aanvraag omgevingsvergunning ontvangen voor het uitbreiden van opslag en proces ruimten op het perceel Turfkade 13 te Almelo (Ambt-Almelo, K. 3470). Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/23/146869.

Het betreft een verzoek van:

Aerosol Recycling Twente B.V.
De heer J.P. van der Horst
Turfkade 13
7602 PA ALMELO

Besluit

Burgemeester en wethouders besluiten, gelet op artikel 2.1 (lid 1a en 1 e) van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) de omgevingsvergunning te verlenen. Gelet op artikel 7.16 t/m 7.19 van de Wet milieubeheer is er geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen, die reden geven voor een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer voor het aanvragen voor de voorgenomen activiteiten van Aerosol Recycling Twente B.V.

Tevens besluiten wij dat:

- Voorschrift 2.3.1 uit de oprichtingsvergunning met zaaknummer Z2021-ODT-017767 d.d. 10 februari 2022 komt te vervallen;
- De overige voorschriften uit de oprichtingsvergunning met zaaknummer Z2021-ODT-017767 d.d. 10 februari 2022 en veranderingsvergunning Z2022-ODT-016347 d.d. 31 oktober 2023 van toepassing blijven, en hierbij worden herhaald en ingelast.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:

1. Het (ver)bouwen van een bouwwerk
2. Het oprichten of veranderen van een inrichting of mijnbouwwerk

Rechtsbescherming

Het ontwerpbesluit heeft gedurende 6 weken ter inzage gelegen. Eenieder kon gedurende deze periode zijn zienswijze kenbaar maken. Er is geen zienswijze ingediend.

Beroepsclausule

Als belanghebbende, kunt u tegen het besluit binnen zes weken na bekendmaking beroep aantekenen. Het besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepsschrift is verstreken. Het beroepsschrift moet worden ondertekend en bevat tenminste naam en adres van de indiener, de dagtekening, een afschrift van het besluit waartegen het beroep zich richt en de gronden van het beroep. Aan het aantekenen van beroep zijn kosten verbonden. Het beroepsschrift dient te worden gericht aan de Rechtbank Overijssel, afdeling Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle.

Voorlopige voorziening

Een beroepsschrift heeft geen schorsende werking. De indiener van een beroepsschrift kan tegelijkertijd ook de voorzitter van de Rechtbank Overijssel, afdeling bestuursrechtspraak verzoeken, een voorlopige voorziening te treffen. De voorzitter kan dit doen als onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist. Het besluit treedt dan niet in werking voordat op het verzoek is beslist. Een dergelijk verzoek dient te worden gestuurd naar Rechtbank Overijssel, locatie Zwolle, Postbus 10067, 8000 GB Zwolle. Een verzoek om voorlopige voorziening moet dezelfde gegevens bevatten als het beroepsschrift.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 Wabo (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). De aanvraag is getoetst aan:

1. Artikel 2.10 Wabo voor de activiteit 'Het (ver)bouwen van een bouwwerk'
2. Artikel 2.14 Wabo voor de activiteit 'Het oprichten of veranderen van een inrichting'

Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling 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

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) getoetst op ontvankelijkheid. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbrak. De aanvrager is op 29 maart 2024 in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens aan te leveren.

Wij hebben daarbij aangegeven dat de wettelijke proceduretermijn wordt opgeschort met maximaal 42 dagen. Op 19 april 2024 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Hierdoor is de wettelijke proceduretermijn verlengd met 22 dagen.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag alsmede de latere aanvulling daarop 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	Ons kenmerk	Datum toegevoegd
8251129_1698686884597_2338-DO-_S-01-Situatie.pdf	D/23/648411	7-12-2023
8251129_1698686993046_2338-DO-_S-012_Locatie.pdf	D/23/648412	7-12-2023
8251129_1701974749764_publiceerbareaanvraag.pdf	D/23/648424	7-12-2023
8251129_1710326387129_Beschrijving_activiteiten_en_milieueffect en_ART_uitbreiding_activiteten_2023-2024_versie_07032024.pdf	D/24/666414	13-3-2024
8251129_1711639450673_IBZ24012-B01B-Detailberekening-ssh.pdf	D/24/669631	29-3-2024
8251129_1711639189262_IBZ23338-B01B-Uitgangspunten_document-ssh.pdf	D/24/669632	29-3-2024
AVIV_Risicoanalyse_Propaantank_ART_Boessenkool_Almelo_24596		3-6-2025
23338-DO-C-01-Constructie (11-07-2025)	D/25/778452	23-7-2025
23338-DO-B-01-Plattegrond en gevels (11-07-25)	D/25/778454	23-7-2025
2338-DO-F-01-Fundatie (11--07-25)	D/25/778455	23-7-2025

Nog in te dienen gegevens en bescheiden

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

- een veiligheidsplan waaruit volgt dat onveilige situaties worden voorkomen en hinder tijdens de bouw wordt beperkt, als bedoeld in artikel 8.7 van het Bouwbesluit 2012.

Het plan omvat ten minste een tekening waarop de bouwplaatsinrichting blijkt met:

- de toegang tot de bouwplaats inclusief begrenzing, afscheiding en afsluiting van de bouwplaats;
- de ligging van het perceel waarop gebouwd wordt en de omliggende wegen en bouwwerken;
- de situering van het te bouwen bouwwerk;
- de aan- en afvoerwegen;
- de laad-, los- en hijszones;
- de plaats van eventuele bouwketen;
- de plaats van machines, werktuigen en ander hulpmaterieel en opslag van materialen;
- de bereikbaarheid van bluswater- en andere veiligheidsvoorzieningen.

Pas na goedkeuring hiervan mag worden gestart met de inrichting van het bouwterrein.

Redenen en regels

Onderdeel van het besluit vormen de redenen en regels die per activiteit zijn opgenomen.

1. Het (ver)bouwen van een bouwwerk

U krijgt een omgevingsvergunning voor het uitbreiden van opslag en proces ruimten op het perceel Turfkade 13 te Almelo (Ambt-Almelo, K. 3470). U krijgt deze vergunning volgens artikel 2.1, lid 1 sub a van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Wij geven u graag meer informatie:

1. Bij punt I leest u waarom u de omgevingsvergunning krijgt.
2. Bij punt II leest u aan welke regels u, de vergunninghouder, zich moet houden tijdens het bouwen.
3. Bij punt III leest u wat u moet doen in bijzondere situaties.

I. Redenen

Wij keken of het bouwwerk voldoet aan de regels die staan in artikel 2.10 van de Wabo. Hieronder leest u onze conclusies.

Waarom u de vergunning krijgt

Hieronder leest u waarom u de omgevingsvergunning krijgt.

Bestemmingsplan

1. Het bouwwerk komt op grond met de bestemming 'Bedrijf – 3.2' met gebiedsaanduiding 'geluidzone – industrie'. Hiervoor geldt het bestemmingsplan 'Noord Turfkade'.
2. Het bouwwerk past binnen de regels van het bestemmingsplan.

Welstand

1. Het bouwwerk komt in een welstandsvrij gebied. Dat betekent dat wij niet controleren of het bouwwerk past in de omgeving. Bijvoorbeeld op uiterlijk, kwaliteit of gebruik van materialen. Dit besloot de gemeenteraad op 15 oktober 2013.

Bouwbesluit

1. Het bouwwerk voldoet aan de regels van het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

1. Het bouwwerk voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Almelo.

II. Regels bij het bouwen

Als u als vergunninghouder gaat bouwen, zijn er regels waaraan u zich moet houden. Deze staan in artikel 2.22 van de Wabo. U bent er verantwoordelijk voor dat de bouw gaat volgens deze regels. Dat staat in artikel 2.25 lid 1 van de Wabo. Dit zijn de regels:

Algemeen

1. Het bouwen gaat volgens de regels van:
 - het Bouwbesluit 2012;
 - de Bouwverordening van gemeente Almelo;
 - de regels die gemaakt zijn over het Bouwbesluit 2012 en de Bouwverordening gemeente Almelo.
2. U zorgt dat de volgende documenten altijd op de bouwlocatie zijn. U geeft deze documenten aan de toezichthouder als hij daarom vraagt:
 - deze vergunning;
 - de bouwtekening(en);
 - andere documenten die horen bij het bouwen.
3. Wij kunnen deze omgevingsvergunning ongeldig maken. Dat kunnen wij doen op de volgende momenten:
 - als de bouw niet begint binnen 26 weken na vergunningverlening;
 - als de bouw meer dan 26 weken stil staat.

Wij maken nooit van deze mogelijkheid gebruik zonder uw mening hierover te vragen.

Meldingsplicht

U meldt de volgende werkzaamheden aan de toezichthouder. U belt daarvoor naar (0546)-541111, of u stuurt een e-mail naar: gemeente@almelo.nl. Als u gebruik maakt van het e-mailadres, wilt u dan het zaaknummer vermelden?

Werkzaamheid	Hoe meldt u de werkzaamheid?	Wanneer meldt u de werkzaamheid?
Onderdelen van het bouwwerk waarvoor u toestemming nodig heeft volgens deze vergunning.	brief/e-mail/digitaal	volgens de afspraken
Start van het werk (hieronder vallen ook graafwerkzaamheden)	telefoon/e-mail	uiterlijk 2 werkdagen voor de start van het werk
Aanvullen van grond	telefoon/e-mail	uiterlijk 2 werkdagen voor de start van het werk
Leggen van de fundering	telefoon/e-mail	uiterlijk 2 werkdagen voor de start van het werk
Storten van beton	telefoon/e-mail	uiterlijk 2 werkdagen voor de start van het werk
Leggen van de vloeren	telefoon/e-mail	uiterlijk 2 werkdagen voor de start van het werk
Einde van de werkzaamheden	telefoon/e-mail	uiterlijk op de dag dat het werk stopt

III. Bijzondere situaties

Komen de volgende situaties voor tijdens het bouwen? Dan leest u hieronder wat u moet doen.

1. Is het tijdens het bouwen nodig dat u uw bouwplan verandert? En is dit een verandering waarvoor u nog geen omgevingsvergunning heeft? Neem dan contact op vóórdat u de verandering bouwt. Dat kan met onze toezichthouder van het team Regelgeving en Handhaving.
2. Moet u een deel van gemeentegrond afzetten voor de werkzaamheden? Dan heeft u hiervoor eerst toestemming van ons nodig. Hiervoor neemt u contact op met de heer B. Albers op (0546) 54 11 11.
3. Komt u beschermde planten of dieren tegen tijdens de werkzaamheden? Houdt u dan aan de Wet natuurbescherming. Daarin staat wat u moet doen als u beschermde planten of dieren tegenkomt die door de bouw in gevaar zijn. Bijvoorbeeld omdat ze gedood kunnen worden, of omdat hun leefomgeving wordt verstoord. Wij adviseren u om zich aan deze wet te houden. Zo voorkomt u dat u dat u uw werkzaamheden moet stoppen. Dat u naar de rechter moet. En dat u de schade aan de beschermde planten of dieren moet herstellen of vergoeden. Dit geldt voor u, de opdrachtgever en vergunninghouder, maar ook voor de persoon die de schade veroorzaakt.

2. Het oprichten of veranderen van een inrichting of mijnbouwwerk

U krijgt een omgevingsvergunning voor het uitbreiden van opslag en proces ruimten op het perceel Turfkade 13 te Almelo (Ambt-Almelo, K. 3470). U krijgt deze vergunning volgens artikel 2.1, lid 1 onder e, sub 2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

1.1 Algemeen

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

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

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

Het betreft een aanvraag voor:

- verbeteren van de productie;
- uitbreiding van de productie;
- plaatsen van de ondergrondse opslagtanks.

De in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten afvalwater, geluid, lucht en geur. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning van 10 februari 2022 en 31 oktober 2023. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij die vergunning.

1.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

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

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

Er geldt een aantal specifieke milieuregels uit het Activiteitenbesluit voor de volgende activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.

Daarnaast geldt een aantal algemene milieuregels:

- Algemene milieuregels voor lozen
- Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type C inrichtingen
- Algemene milieuregels voor emissies van zeer zorgwekkende stoffen voor type C inrichtingen
- Algemene milieuregels voor geuremissies voor type C inrichtingen
- Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

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

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

1.3 M.e.r.-beoordelingsbesluit

De inrichting heeft betrekking op het recyclen van spuitbussen. Deze activiteit wordt genoemd in bijlage D, categorie 18.1 van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.). Het betreft De oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval, anders dan bedoeld onder D 18.3, D 18.6 of D 18.7. De drempelwaarden van verwerking van 50 ton per dag of meer zoals genoemd in bijlage D van het Besluit m.e.r. wordt niet overschreden. Er is dus sprake van een vormvrije m.e.r. beoordeling.

Op grond van het Besluit m.e.r. moet het bevoegd gezag, voor alle activiteiten die beneden de m.e.r.-beoordelingsdrempel liggen, bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Dit dient te gebeuren op grond van de criteria genoemd in bijlage III bij de EG-richtlijn milieueffectbeoordeling (2011/92/EU en 2014/52/EU). De criteria van bijlage III van de richtlijn omvatten:

- de kenmerken van het project (onder andere omvang en cumulatie);
- de locatie van het project (de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid omgeving);
- soort en kenmerken van het potentiële effect (mogelijke effecten van de activiteit, onder andere bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid).

1.3.1 De kenmerken van het project

Bij de kenmerken van het project zijn de volgende criteria in ogenschouw genomen:

- de omvang en het ontwerp van het gehele project;
- de cumulatie met andere bestaande en/of goedgekeurde projecten;
- het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, met name land, bodem, water en biodiversiteit;
- de productie van afvalstoffen, verontreiniging en hinder;
- het risico van ongevallen en/of rampen die relevant zijn voor het project in kwestie, waaronder rampen die worden veroorzaakt door klimaatverandering in overeenstemming met wetenschappelijke kennis;
- de risico's voor de menselijke gezondheid.

Overwegingen

Aerosol Twente B.V. zal jaarlijks ruim 2.000 ton spuitbussen gaan recyclen. Dit gebeurt door de zogenaamde Despray Unit. Met deze unit worden, binnen een gesloten systeem en in een veilige atmosfeer, gesorteerde spuitbussen van wisselende samenstelling verwerkt tot gescheiden productstromen. Dat wil zeggen dat de onderdelen waaruit de spuitbussen zijn samengesteld – drijfgassen, vloeistoffen en metalen – worden gescheiden, en afgevoerd. Drijfgassen en vloeistoffen worden opgevangen in buffertanks en de metalen in een vergaarbak

Voor zover bekend is er geen sprake van cumulatie met andere projecten.

Aerosol maakt – behalve via het gebruik van energie - geen gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Er worden afvalstoffen verwerkt. Hierbij wordt geen gebruik gemaakt van water. De activiteiten vinden plaats op een bestaand bedrijventerrein.

Afval van de inrichting bestaat uit niet herbruikbare stoffen zoals mengsels van gevaarlijke vloeistoffen uit spuitbussen, opgevangen in IBC's. een andere stroom bestaat uit afgekeurde spuitbussen. Beide stromen worden afgevoerd naar een erkende inzamelaar/verwerker. Verontreiniging bestaat uit emissies naar lucht, water of bodem. Emissies naar lucht zijn beperkt. Het proces is gesloten. Emissies die ontstaan bij het uitdampen van de metalen of kunststof omhulsels worden afgezogen en door een koolstoffilter geleid alvorens ze worden geëmitteerd. Verder vindt er emissie plaats van N₂. Dit is een onschadelijk gas. CO₂ en NO_x emissies zijn beperkt doordat er geen stookinstallatie aanwezig is en het aantal dagelijkse vervoersbewegingen beperkt blijft tot drie. Emissie naar water vindt niet plaats. Het risico op bodememissies door bodembedreigende stoffen is verwaarloosbaar doordat er een aantal voorzieningen zijn aangebracht. De hinder veroorzaakt door Aerosol is zeer beperkt.

De inrichting is gelegen op een bedrijventerrein. Geluid wordt veroorzaakt door de heftruck die een deel van de dagperiode op het terrein rijdt. Ook de Despray Unit zelf en het storten van spuitbussen in de trechter (piek) zorgen voor geluid. Gezien de afstand tot gevoelige bestemmingen die meer dan 400 meter bedraagt, is geluidhinder niet te verwachten. Door de afstand en het aanwezige koolstoffilter zal er ook geen sprake zijn van geurhinder.

Het scheiden van vloeistoffen, gassen en omhulsel (metaal) door Aerosol gebeurt vrijwel geheel in een gesloten installatie. Zoals eerder omschreven, zijn optredende emissies dusdanig van aard en omvang dat er geen significante risico's zijn voor de menselijke gezondheid.

Het plaatsen van de ondergrondse opslagtanks is uitgebreid door de Veiligheidsregio Twente en cluster externe veiligheid getoetst en akkoord bevonden. Er is een QRA opgesteld waaruit blijkt dat de plaatsgebonden risicocontour 10-6 binnen de eigen perceelgrenzen blijft. Deze QRA is beoordeeld door de ODRN en ook akkoord bevonden. Het feit dat de plaatsgebonden risicocontour niet buiten de perceelgrens komt, borgt dat er geen knelpunten ontstaat tot (beperk) kwetsbare objecten. De contour legt daarmee immers geen beslag op andere percelen en de risicoafstanden worden hiermee dus in acht genomen. Het brand en explosie aandachtsgebied valt over het bedrijventerrein waar geen zeer kwetsbare gebouwen aanwezig zijn.

Wij zijn van mening dat er voor wat betreft de kenmerken van het project geen belangrijke nadelige gevolgen zijn te verwachten die noodzaken tot het opstellen van een milieueffectrapport.

1.3.2 De locatie van het project

Bij de plaats van het project wordt het volgende in overweging genomen:

- het bestaande grondgebruik;
- de relatieve rijkdom aan alsmede de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- het opnamevermogen van het natuurlijk milieu, met speciale aandacht voor de typen aangewezen in de m.e.r.-richtlijn.

Overwegingen

Aerosol Twente is gelegen centraal in het bebouwde gebied Almelo-Wierden. In ieder geval een straal van 300 meter om het bedrijf bestaat uit bedrijventerrein. Zoals opgemerkt is het effect van het bedrijf op de omgeving gering, zeker op de gebieden die buiten de bebouwing gelegen zijn. Het effect op de kwaliteit en regeneratievermogen van natuurlijke hulpbronnen en op het opnamevermogen van in de m.e.r. richtlijn aangewezen natuurgebieden is dan ook niet significant. Uit het onderzoek en de toetsing volgt dat significant negatieve effecten als gevolg van het voorgenenomen plan (realisatie en gebruik) op omliggende Natura 2000-gebieden op voorhand kunnen worden uitgesloten.

Wij zijn van mening dat er voor wat betreft de locatie van het project geen belangrijke nadelige gevolgen zijn te verwachten die noodzaken tot het opstellen van een milieueffectrapport.

1.3.3 De soort en kenmerken van het potentiële effect

Bij de soort en kenmerken van het potentiële effect moet in aanmerking worden genomen, in samenhang met de onder de punten 1 en 2 uiteengezette criteria en met inachtneming van:

- de orde van grootte en het ruimtelijk bereik van de effecten;
- de aard van het effect;
- het grensoverschrijdend karakter van het effect;
- de waarschijnlijkheid van het effect;
- de verwachte aanvang, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect;
- de cumulatie van effecten van andere bestaande en/of goedgekeurde projecten;
- de mogelijkheid om de effecten doeltreffend te verminderen.

Overwegingen

Gezien de omvang van de activiteiten, emissies, kans op verontreiniging en hinder zijn de (potentiële) effecten gering. Voor zover bekend is er geen sprake van cumulatie met andere projecten.

Wij zijn van mening dat er voor wat betreft de soort en kenmerken van het potentiële effect geen belangrijke nadelige gevolgen zijn te verwachten die noodzaken tot het opstellen van een milieueffectrapport.

Conclusie

Nu uitgesloten kan worden dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben, is er geen aanleiding voor het opstellen van een milieueffectrapport.

1.4 Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

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

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

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

Er zijn Aeries berekeningen aangeleverd. Hieruit blijkt dat er ten gevolge van de aangevraagde activiteiten geen sprake is van stikstofdepositie op de omliggende Natura 2000 gebieden. De gevraagde veranderingen zijn dus geen project waarvoor op grond van de Wnb een vergunningplicht bestaat. Een omgevingsvergunning natuur voor Natura 2000 activiteiten is daarom niet van toepassing.

1.5 Beste beschikbare technieken

Toetsingskader

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

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Rie. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen, geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld. BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

De gevraagde activiteit heeft geen betrekking op één van de categorieën van bijlage 1 van de RIE. Bij het bepalen van de BBT hebben we echter wel zoveel als mogelijk rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-informatiedocumenten:

- PGS 19: opslag van propaan, 19:2021, versie 1.0 (September 2021);
- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming.

Conclusies BBT

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

1.6 Afvalstoffen

Binnen de inrichting worden de volgende afvalstoffen geaccepteerd en verwerkt:

Eurcode	Afvalstof	Opslagcapaciteit	Jaarlijkse doorzet
160504*	Spuitbussen (KGA)	10.000 kg	2.000 ton
150104, 150110*, 150111*, 160505, 160506*, 160507*, 160508*, 160509	Spuitbussen		
	Mengsel van vloeistoffen in IBC en afgekeurde spuitbussen	9.990 kg	
	Mengsel van gassen in tanks	9.990 kg	

Het is naar aanleiding van de voorgenomen veranderingen (het verhogen van jaarlijkse doorzet en het plaatsen van de ondergrondse opslagtanks) niet noodzakelijk het huidige acceptatiebeleid aan te passen. AV beleid en AO/IC beleid goedgekeurd door ODT d.d.1 juni 2022 blijft van toepassing.

Conclusie

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

1.7 Bodem

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

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

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

In de aanvraag is vermeld dat er binnen drie maanden na het verlenen van de vergunning en voor aanvang van de activiteiten een nulsituatie-bodemonderzoek zal worden uitgevoerd conform NEN 5725 en NEN 5740 door een erkend adviesbureau. Hiermee stemmen wij in.

Wij hebben hiervoor voorschriften opgenomen welke zijn opgenomen in 'BIJLAGE 2 voorschriften milieu' welke onderdeel uitmaken van dit besluit.

1.8 Externe veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij onder meer om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen.

Zoals in het NMP4 (Vierde Nationaal Milieubeleidsplan) is aangegeven, is de basis van het huidige risicobeleid dat het gevaar van een activiteit acceptabel is wanneer:

- het plaatsgebonden risico niet hoger is dan is genormeerd;
- de kans op een groot ongeluk met veel slachtoffers kan worden verantwoord (het groepsrisico).

Het plaatsgebonden risico (PR) is een maatstaf om te bepalen welke afstand nodig is tussen de risicodragende activiteit en de bebouwde omgeving.

Het plaatsgebonden risico is de kans dat zich op een bepaalde plaats over een periode van één jaar een dodelijk ongeval voordoet als direct gevolg van een incident met gevaarlijke stoffen, indien zich op die plaats 24 uur per dag en onbeschermd een persoon zou bevinden. De gehanteerde norm voor het plaatsgebonden risico in Nederland is in beginsel 10^{-6} per jaar (d.w.z. een kans van 1 op de miljoen per jaar). Deze norm is opgenomen in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). In het Bevi is aangegeven in welke gevallen hiervan (tijdelijk) kan worden afgeweken.

Het groepsrisico (GR) voegt daar als maatstaf aan toe de verwachte omvang van een ongeval uitgedrukt in het aantal dodelijke slachtoffers, gegeven de kans op dat ongeval. Het groepsrisico geeft de kans aan dat in een keer een groep personen die zich in de omgeving van de risicosituatie bevindt, overlijdt vanwege een ongeval met gevaarlijke stoffen. Met de grootte groepsrisico is getracht een maat voor maatschappelijke ontwrichting te creëren. In het Bevi is een niet-normatieve benadering van het groepsrisico neergelegd. Het groepsrisico moet altijd verantwoord worden. Bij de beoordeling van het groepsrisico is de vraag aan de orde welke omvang van een ramp, gegeven de kans daarop, maatschappelijk aanvaardbaar is.

1. Risicoafstanden tot kwetsbare objecten in acht word genomen

Uiteindelijk is een aangepaste QRA opgesteld (*AVIV Risicoanalyse / Propaantank ART Boessenkool Almelo, 245968, 3 juni 2025*) waarin de plaatsgebonden risicocontour 10^{-6} binnen de eigen perceelgrenzen blijft. Deze QRA is beoordeeld door de ODRN en akkoord bevonden.

Het feit dat de plaatsgebonden risicocontour niet buiten de perceelgrens komt, borgt dat er geen knelpunten ontstaat tot (beperk) kwetsbare objecten. De contour legt daarmee immers geen beslag op andere percelen en de risicoafstanden worden hiermee dus in acht genomen. Aan punt 1 is hiermee voldaan.

2. Een verantwoording van het groepsrisico plaatsvind

Om invulling te geven aan de beleidsvrijheid die er op het thema externe veiligheid is onder de Omgevingswet, heeft de gemeente Almelo een beleidskader opgesteld (zie beoordeelde documenten). De voorgenomen ontwikkeling is aan dit beleid getoetst.

Een nieuwe risicobron op een bedrijventerrein is volgens het beleid toegestaan mits:

- PR10-6 moet binnen eigen terreingrens blijven;
- Brandaandachtsgebied en explosieaandachtsgebied mogen niet over een woongebied en zeer kwetsbare gebouwen vallen;
- Verantwoording groepsrisico.

De PR10-6 blijft zoals eerder vermeld op eigen perceel.

Het brand en explosie aandachtsgebied valt over het bedrijventerrein waar geen zeer kwetsbare gebouwen aanwezig zijn.

Wat overblijft is de verantwoording van het groepsrisico.

Verantwoording groepsrisico

Naast de toetsing aan het beleid van de gemeente Almelo worden aspecten in het kader van het groepsrisico beschouwd:

1. Aanwezige dichtheid van personen in het aandachtsgebied van de betrokken risicobron;

De inrichting heeft een brandaandachtsgebied en een explosieaandachtsgebied. De aandachtsgebieden overlappen met name bedrijventerrein. De aanwezige personen zullen voornamelijk in de dagperiode aanwezig zijn.

2. De mogelijkheden en de voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico bij de in dit plan betrokken risico-inrichting;

In het voortraject is aangestuurd op het verkleinen van de pr 10-6 contour. Het nieuw situeren van de propaantanks en ze ondergronds(voorheen bovengronds)plaatsen, heeft ervoor gezorgd dat de pr 10-6 contour niet de perceelgrens overschrijdt. Bovenstaande heeft tevens een positieve invloed op het groepsrisico.

3. De mogelijkheden tot voorbereiding op en bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval;

De bereikbaarheid en opstel mogelijkheden hebben onder andere betrekking op de mogelijkheden om bovenwinds aan te kunnen rijden, de beschikbare werkruimte en de mogelijkheden om de opstelplekken te bereiken. Deze zijn bij de inrichting over het algemeen aanwezig. Echter zal de Veiligheidsregio bij het milieuspoor hier ook op adviseren waarbij o.a. bluswater ook een aspect is. Geadviseerd wordt dit advies mee te nemen bij vergunningverlening.

4. De mogelijkheden van personen die zich binnen de toetsingsafstand van de risicobron bevinden om zichzelf in veiligheid te brengen

Zelfredzaamheid is het zichzelf kunnen onttrekken aan een dreigend gevaar, zonder daadwerkelijke hulp van hulpverleningsdiensten. De mogelijkheden voor zelfredzaamheid bestaan globaal uit schuilen en ontvluchting. Het zelfredzame vermogen van personen in de buurt van een risicovolle bron is een belangrijke voorwaarde om grote effecten bij een incident te voorkomen.

In verband hiermee wordt opgemerkt dat de mensen binnen de inrichting en in de omgeving doorgaans een redelijke mate van zelfredzaamheid hebben. Het zijn veelal mensen die werken in de omgeving. Vluchtroutes moeten personen direct van de calamiteit wegleiden. Voor het gehele plangebied geldt dat er voldoende vluchtwegen aanwezig zijn om het plangebied in geval van calamiteit te ontvluchten. Desalniettemin wordt risicocommunicatie op het terrein geadviseerd;

5. De mogelijkheden en voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico in de nabije toekomst

Geen objecten toestaan met minder zelfredzame personen(zeer kwetsbare gebouwen) op het bedrijventerrein. Dit is een ambitie uit het externe veiligheidsbeleid van de gemeente Almelo en dient geborgd te worden in het omgevingsplan.

6. De voorschriften die het bevoegd gezag voornemens is te verbinden in geval van het afgeven van een omgevingsvergunning, in geval deze verhogend werkt op het groepsrisico van het betrokken gebied.
- Borg maatregelen die de Veiligheidsregio adviseert in het kader van bestrijdbaarheid;
 - Borg de situering van de tanks (zoals de QRA aangeeft) en het feit dat deze ondergronds zijn in de vergunning.

Het Registratiebesluit externe veiligheid geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moet worden in het Risicoregister. Daarnaast moeten ook inrichtingen die vallen onder de reikwijdte van de Regeling provinciale risicokaart worden opgenomen in het register. De criteria van het besluit en de regeling zijn samengevoegd in de drempelwaardentabel die is opgenomen in de Leidraad Risico Inventarisatie. De inrichting valt onder de criteria van het Registratiebesluit en/of de Regeling; na afronding van de vergunningprocedure worden de gegevens in het risicoregister geactualiseerd.

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

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting zijn de volgende PGS richtlijnen relevant: PGS 19: opslag van propaan, 19:2021, versie 1.0 (September 2021).

Ten aanzien van de ondergrondse propaantanks zien wij dan ook geen reden voor het stellen van aanvullende voorschriften en/ of maatregelen aangezien met de algemene regels een voldoende niveau van brandveiligheid wordt bereikt.

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

1.9 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de aangevraagde veranderingen binnen de inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

Bijlage 1 Voorschriften milieu

1 AFVALSTOFFEN

1.1 Bedrijfsvoering

- 1.1.1 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden verwerkt:

Te verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Euralcode	Maximale hoeveelheid (ton/jaar)
Spuitbussen (KGA)	160504*	2.000
Spuitbussen	150104, 150110*, 150111*, 160505, 160506*, 160507*, 160508*, 160509	

- 1.1.2 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

2 BODEM

- 2.1.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen – binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd – nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.
- 2.1.2 Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.

3 EXTERNE VEILIGHEID

- 3.1.1 Risicocommunicatie: De vergunninghouder communiceert met de gebruikers van de aanwezige (en in de toekomst nieuwe) gebouwen binnen de aandachtsgebieden over het risico van de voorgenomen ontwikkeling en het mogelijke handelingsperspectief. Onderzoekt tevens of er een overkoepelende samenwerkingsorganisatie is op het bedrijventerrein (bijvoorbeeld een parkmanagement) zodat de aanwezigen elkaar in geval van een calamiteit (via bijvoorbeeld een appgroep) kunnen waarschuwen. De resultaten van deze communicatie worden vastgelegd en binnen drie maanden na inwerkingtreding van de vergunning overlegd aan het bevoegd gezag.
- 3.1.2 De vergunninghouder borgt de ambitie m.b.t. het niet toestaan van nieuwe zeer kwetsbare gebouwen binnen brand en explosieaandachtsgebied.

Bijlage 2: BEGRIPPENLIJST

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
MER	Milieueffectrapport
Bodem	
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Externe Veiligheid	
Bedrijfsbrandweer	Een bedrijfsbrandweer conform de aanwijzingsbeschikking artikel 31 van de Wet veiligheidsregio's dan wel een bedrijfsbrandweer welke is vastgesteld op basis van een goedgekeurd bedrijfsbrandweerrapport met daarin de informatie zoals gesteld onder artikel 7.2, eerste lid van het Besluit veiligheidsregio's.
ARIE	Aanvullende Risico-inventarisatie en evaluatie.
Brandbare (vloeistof)	Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vaste stof vallend onder klasse 4.1 van het ADR. Een vloeistof die, in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.
Brandbestrijdingssystemen	De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.
Brandbeveiligingssystemen	Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
CLP	De CLP-verordening is de Europese verordening over de indeling (Classification), etikettering (Labelling) en verpakking (Packaging) van chemische stoffen en mengsels.
Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
HAZOP	Hazard and Operability Analysis, ook wel storingsanalyse genoemd, is de standaardmethode voor het identificeren en evalueren van procesafwijkingen.

IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
Invloedsgebied (met betrekking tot externe veiligheid)	Gebied waarin bij ministeriële regeling op grond van artikel 15, eerste lid, van het Besluit externe veiligheid inrichtingen te stellen regels personen worden meegeteld voor de berekening van het groepsrisico.
Keuring voor Ingebruikneming drukapparatuur	Een (eerste of hernieuwde) keuring voor gebruikneming, uitgevoerd voorafgaand aan een eerste gebruikneming van nieuwe drukapparatuur en indien van toepassing voorafgaand aan een hernieuwde gebruikneming van bestaande drukapparatuur. (Verplichting op grond van het Warenwetbesluit drukapparatuur).
KIWA	Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, www.kiwa.nl
Kritische alarmeringen	Alarmeringen die direct verband hebben met het optreden van bijzondere situaties voor wat betreft veiligheid en emissies.
KVI	Keuring Ingebruikneming drukapparatuur
LEL	Low Explosion Limit. Laagste concentratie (percentage) van een gas of damp in de lucht die tot een explosie kan leiden in aanwezigheid van een ontstekingsbron (vlam, hitte). Bij niveaus onder de LEL is er onvoldoende gas om een explosie te produceren (het mengsel is te 'arm').
Maatgevend bedrijfsbrandweerscenario	Is het scenario dat in de aanwijsbeschikking bedrijfsbrandweer, ingevolge artikel 31 van de Wet veiligheidsregio's, wordt omschreven.
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
QRA	Quantitative Risk Assessment oftewel kwantitatieve risico-analyse.
Risicobeoordeling	Beoordeling van risico's voor de gezondheid van de mens of het milieu welke ingeperkt gebruik van genetisch gemodificeerde organismen met zich mee kan brengen.