

Beschikking Omgevingsvergunning

Documentnummer: D-16-1646023

Aanvraag

Op 10 juni 2016 hebben wij, burgemeester en wethouders van de gemeente Gorinchem, een aanvraag omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van Argos Gorinchem v. Hogendorpweg gelegen aan de Van Hogendorpweg 6 te Gorinchem, met de volgende omschrijving: "Het veranderen van de inrichting - Shell Gorinchem".

Wij hebben deze aanvraag geregistreerd onder nummer: Z-16-306744.

De volgende activiteit is aangevraagd:

- Milieu, het veranderen van een inrichting of de werking daarvoor met betrekking tot een inrichting waarvoor al één of meerdere omgevingsvergunningen zijn verleend (revisievergunning, artikel 2.6 lid 1 Wabo).

Bevoegd gezag

Gelet op hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) zijn wij bevoegd om op deze aanvraag te beslissen.

Beschikking

Wij hebben, gelet op de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), besloten:

- I. om voor het onderdeel milieu een omgevingsvergunning (revisievergunning, artikel 2.6 lid 1 Wabo) te verlenen voor een tankstation op de locatie Van Hogendorpweg 6 te Gorinchem.
- II. om aan deze vergunning voorschriften te verbinden. Deze voorschriften zijn opgenomen in de bijlage.
- III. om de in bijlage 1 opgenomen delen van de aanvraag onderdeel uit te laten maken van de vergunning.

Naast dit generieke deel van de beschikking hebben wij, voor de vergunde activiteit, een bijlage gemaakt. In die bijlage hebben wij de activiteitgebonden overwegingen beschreven en zijn de activiteitgebonden voorschriften en mededelingen opgesomd.

Procedure

Vorbereidingsprocedure

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit waarvoor de uitgebreide voorbereidingsprocedure volgens paragraaf 3.3. van de Wabo moet worden gevolgd. De beschikking is daarom voorbereid met toepassing van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Volledigheid aanvraag

De Regeling omgevingsrecht (Mor) bepaalt welke stukken er ten minste bij een aanvraag omgevingsvergunning moeten worden ingediend.

Bij indiening van de aanvraag waren die stukken in onvoldoende mate aanwezig.

Wij hebben de aanvrager daarom op 1 juli 2016 schriftelijk verzocht om de aanvraag aan te vullen. Op 26 juli 2016 hebben wij voldoende aanvulling ontvangen om de aanvraag verder te behandelen.

Wijziging van de aanvraag

Wij hebben bepaald dat een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 2.6 lid 1 van de Wabo diende te worden aangevraagd. Gelet hierop is de aanvraag op 26 juli 2016 aangevuld met stukken die geen betrekking hebben op de eerder aangevraagde verandering, maar op de activiteiten van de inrichting zoals eerder vergund.

Zienswijze en ontwerpbeschikking

Van 7 december 2016 tot en met 18 januari 2017 heeft de ontwerpbeschikking ter inzage gelegen en was er gelegenheid om zienswijzen en/of adviezen in te dienen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Beroep instellen

De aanvrager en belanghebbenden, die zienswijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dit niet te hebben gedaan, kunnen tegen deze beschikking op grond van de Algemene wet bestuursrecht een beroepschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop deze ter inzage is gelegd. Dit kan bij Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B (Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam).

Het beroepschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. Voor de behandeling van het beroep wordt door de rechtbank een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/Burgers/Digitaal%20procederen/33>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Inwerkingtreding beschikking

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de termijn voor het indienen van een beroepschrift. De beroepstermijn bedraagt zes weken en vangt aan op de dag nadat de beschikking ter inzage is gelegd.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Heeft men er veel belang bij dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een belanghebbende, die een beroepschrift heeft ingediend, de voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B (Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam) verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/Burgers/Digitaal%20procederen/33>. Daarvoor heeft u een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Burgemeester en wethouders van Gorinchem,
namens dezen,
Hoofd afdeling Vergunningen en Meldingen
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

drs. J.J. Cats

Deze brief is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 27 januari 2017
Verzonden op: 30 januari 2017



Bijlage 1

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-16-306744.

Bijgevoegde gegevens en bescheiden

Bij de aanvraag zijn de onderstaande stukken ingediend.

Onder A hebben wij die stukken vermeld die onderdeel uitmaken van deze omgevingsvergunning.

Onder B hebben wij die stukken vermeld die geen onderdeel uitmaken van deze omgevingsvergunning.

A.

- I. Aanvraagformulier van 10 juni 2016 met aanvraagnummer 2389195;
- II. Begeleidende brief met aanvullingen op de aanvraag van 26 juli 2016, kenmerk 15.109-05.003;
- III. Bijlage 1: Beschrijving van de inrichting V2, Argos Retail B.V., Revisie inrichting van Hogendorpweg 6 te Gorinchem van 26 juli 2016;
- IV. Bijlage 2: Plasbrandberekening. Notitie: Beoordeling onbemand opereren benzine tankstation van 22 juli 2016 opgesteld door Adviesgroep AVIV, project 163100;
- V. Bijlage 3: Akoestisch onderzoek zelftankstation Argos, Van Hogendorpweg 6 te Gorinchem, kenmerk 2016025.G1, versie 1 van 12 juli 2016 opgesteld door Vliex Akoestiek en Lawaai beheersing;
- VI. Bijlage 4: Situatietekening, tekeningnr. 89027 bladnr A1F van 24 augustus 1994, laatst gewijzigd 2 juni 2016;
- VII. Bijlage 5: grafiek met de warmtebelasting (kW/m²) van diverse plasgroottes uitgezet tegen de afstand (m);
- VIII. Aanvulling van de aanvraag van 16 september 2016 met een brief met kenmerk 15.109-05.004 met betrekking tot het beperken van de afleverhoeveelheid.

B.

- IX. Bijlage 1 Beschrijving van de inrichting, Argos Retail B.V., verandering inrichting van Hogendorpweg 6 te Gorinchem van 9 juni 2016; (vervangen)
- X. Bijlage 2: Plasbrandberekening. Notitie: Beoordeling onbemand opereren benzine tankstation van 2 juni 2016 opgesteld door Adviesgroep AVIV, project 163100; (vervangen)
- XI. Bijlage 3: Akoestisch onderzoek zelftankstation Argos, Van Hogendorpweg 6 te Gorinchem, kenmerk 2016025.G1, versie 0 van 9 mei 2016 opgesteld door Vliex Akoestiek en Lawaai beheersing; (vervangen)
- XII. Bijlage 4: Situatietekening, tekeningnr. 89027 bladnr A1F van 24 augustus 1994, laatst gewijzigd 2 juni 2016. (vervangen)

Bijlage 2

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-16-306744.

In deze bijlage worden de activiteitgebonden overwegingen met de daarbij behorende voorschriften en mededelingen vermeld voor de activiteit:

Milieu, veranderen van de inrichting (revisievergunning, artikel 2.1, lid 1 onder e, juncto artikel 2.6 Wabo)

Overwegingen

De volgende activiteitgebonden overwegingen liggen mede ten grondslag aan de beschikking:

Procedurale overwegingen

Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het veranderen van de inrichting waarvoor al een vergunning is afgegeven (revisievergunning). Binnen de inrichting is alleen verkoop van motorbrandstoffen (inclusief LPG) voor het wegverkeer vergund tijdens openingstijden van de shop. Argos Gorinchem v. Hogendorpweg (hierna Argos) verzoekt om het afleveren van vloeibare motorbrandstoffen zonder direct toezicht (dus buiten de openingstijden van de shop) mogelijk te maken. De verkoop van LPG vindt plaats tijdens openingstijden van de shop.

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in bijlage I, onderdeel B, onder 1 sub a (Bevi-inrichting) en de volgende categorieën uit bijlage I, onderdeel C van het Bor:

- Categorie 5.1 Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van zeer licht ontvlambare, licht ontvlambare, ontvlambare of brandbare vloeistoffen.
- Categorie 5.4 e Het afleveren van vloeibare brandstoffen ten behoeve van openbare verkoop voor motorvoertuigen voor het wegverkeer door een afleverzuil waar aflevering zonder direct toezicht mogelijk is en er minder dan 20 meter afstand is tussen de afleverzuil en een woning van derden.

Omdat de vergunning betrekking heeft op een inrichting die valt onder Bijlage I, onderdeel B, onder 1 sub a (Bevi-inrichting) en categorie 5.4 van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht is de inrichting vergunningplichtig.

Het betreft geen inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort. Ook is het Besluit risico's zware ongevallen 2015 niet van toepassing.

Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting van zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort vergunning	Datum	Onderwerp
# Revisievergunning	9 september 1993	voor het in werking hebben van een garagebedrijf en tankstation voor het wegverkeer inclusief de verkoop van LPG
# Ambtshalve wijziging	13 juli 1998	
Gedeeltelijke intrekking op verzoek	30 september 2010	in verband met het afsplitsen van het garagebedrijf en het ambtshalve vastleggen van de LPG-doorzet in de vergunning.

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

Bevoegd gezag

Burgemeester en wethouders van de gemeente Gorinchem zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 2.4 lid 1 van de Wabo.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. Binnen Argos vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- Paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie;
- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof en gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.2 Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

Voor het overige is in het Activiteitenbesluit per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de oprichting van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Toetsing milieueffectrapportage

De aanvraag omvat geen activiteiten die worden genoemd in onderdeel C of D van het Besluit milieueffectrapportage. Er is voor de inrichting dan ook geen verplichting tot het opstellen van een m.e.r. of een m.e.r.-beoordeling. Voor het bevoegd gezag is er eveneens geen verplichting tot het uitvoeren van een vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Inhoudelijke overwegingen

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;

- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

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

Beste beschikbare technieken

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 BREFs. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk), 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

Op grond van de bijlage van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- PGS 16, 2010 versie 1.0 (09-2010): richtlijn voor de brandveilige, arbeidsveilige en milieuveilige aflevering van LPG.
- PGS 28, 2011 versie 1.0 (12- 2011): Vloeibare aardolieproducten: afleverinstallaties en ondergrondse opslag.
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), maart 2012.

In september 2016 is een nieuwe versie van de PGS 15 (PGS 15, 2016 versie 1.0 (september 2016): Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen) vastgesteld. Ondanks dat deze nog niet als BBT-informatiedocument is vastgesteld, is deze PGS 15 wel opgenomen in de voorschriften.

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.

Afval

Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval naar Grondstof (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd.

Zowel het LAP als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt ca 11 ton. De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

Daarnaast zijn er voorschriften over afvalscheiding opgenomen. In hoofdstuk 10 van de Wm is opgenomen waaraan de afgifte van afvalstoffen moet voldoen.

Afvalscheiding betreft het scheiden, gescheiden houden en gescheiden afgeven van afval dat zowel integraal als gescheiden vrijkomt. Het LAP-2 beschrijft bij welke hoeveelheden afvalstoffen ervan wordt uitgegaan dat er geen fysieke, financiële of organisatorische belemmeringen zijn om tot afvalscheiding over te gaan. Daarbij stelt het plan dat bij gevaarlijk afval de specifieke eindverwerking de reden is om tot afvalscheiding over te gaan. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag alleen geschieden aan erkende vervoerders/verwerkers van afval. Afvalscheiding is niet verplicht in het geval de kosten per ton voor de gescheiden inzameling en afvoer van de betreffende afvalstof meer dan 45 euro hoger liggen dan de kosten per ton voor de inzameling en afvoer van het ongescheiden (rest)afval. Het bedrijf moet zelf aan het bevoegd gezag aantonen wanneer het voor hen niet redelijk is om bepaalde afvalstoffen te scheiden.

In het belang van de bescherming van het milieu zijn in deze beschikking voorschriften opgenomen ter voorkoming of beperking van het ontstaan van afvalstoffen binnen de inrichting. In hoofdstuk 10 van de Wm is opgenomen waaraan de afgifte van afvalstoffen moet voldoen.

Afvalwater

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- I. afvloeiend hemelwater dat afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- II. afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.

Het ontstane afvalwater ontstaat bij activiteiten waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is en wordt geloosd op de gemeentelijke riolering. Voor de activiteiten gelden rechtstreeks de voorschriften van het Activiteitenbesluit.

Bodem

Het preventieve bodembeschermingsbeleid, uitgewerkt in de NRB, heeft als uitgangspunt dat – onder reguliere bedrijfscondities – preventieve bodembeschermende maatregelen en voorzieningen moeten zijn getroffen die in combinatie leiden tot een verwaarloosbaar risico. Het bodemrisico wordt vastgesteld op basis van een bodemrisicoanalyse conform de BodemRisicoCheckList (BRCL) van de NRB.

De NRB kent geen verdergaande vorm van preventieve bodembescherming dan het verwaarloosbaar bodemrisico. Dit kan op verschillende manieren worden gerealiseerd. Globaal is de NRB-aanpak samen te vatten als 'vloeiستofdichte vloeren met een minimum aan gedragsvoorschriften', of 'kerende vloeren en/of lekbakken met een zwaar accent op de daarop toegesneden gedragsvoorschriften'.

De bodembedreigende activiteiten

De bodembedreigende activiteiten bestaan uit:

- a. opslag van benzine/diesel in ondergrondse tanks (tabel 1.1 NRB 2012).
- b. het vullen van de ondergrondse tanks (tabel 2.1.2 NRB 2012).
- c. leidingtransport van de tanks naar de afleverzuilen (tabel 2.2.1 NRB 2012).
- d. het afleveren van benzine/diesel aan motorvoertuigen (tabel 3.4 NRB 2012).
- e. opslag van bodembedreigende vloeistoffen in emballage (tabel 3.3.2, cvm nr I, NRB 2012).

Voor de bodembedreigende activiteiten genoemd onder a. t/m d. gelden direct de eisen uit het Activiteitenbesluit. Voor het gebruik van bodembedreigende stoffen in de shop zijn in deze beschikking voorschriften opgenomen, waarbij aansluiting is gezocht bij het Activiteitenbesluit. De reden hiervoor is dat de werkzaamheden en activiteiten van de inrichting grotendeels overeenkomen met die van soortelijke inrichtingen die geheel onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit vallen.

Door het voldoen aan de gestelde (bodem)voorschriften uit het Activiteitenbesluit en uit deze vergunning wordt een verwaarloosbaar risico voor bodemverontreiniging bereikt.

Nul- en eindsituatieonderzoek

Een nulsituatie bodemonderzoek heeft tot doel een toetsingsgrondslag vast te leggen, waarmee de bodemkwaliteit kan worden vergeleken als de activiteit niet meer wordt uitgeoefend of wordt veranderd. Met de resultaten van een eindsituatie-bodemonderzoek kan dan worden bepaald of er bodemverontreiniging is opgetreden ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Als gevolg van deze aanvraag zijn er geen nieuwe bodembedreigende activiteiten bij gekomen.

Eindsituatie bodemonderzoek

Bij beëindiging van de werking van de gehele inrichting of het beëindigen binnen de inrichting van alle bodembedreigende activiteiten, dient een eindsituatie bodemonderzoek te worden uitgevoerd. Deze verplichting geldt voor een groot gedeelte van de inrichting op grond van artikel 2.11 lid 3 van het Activiteitenbesluit (voor de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn genoemd).

Voor de opslag/verkoop van bodembedreigende stoffen in de shop geldt dat deze activiteit wordt geregeld in de vergunning. Na beëindiging van de bodembedreigende activiteiten in de winkelruimte moet een eindsituatie onderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van deze activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden; hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

Energie

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. Deze is zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "energie in de milieuvergunning". Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m³ aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld. In de vergunning zijn daarom geen voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

Externe Veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid is gericht op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn aan activiteiten die brand of explosies kunnen veroorzaken en aan activiteiten die bij brand gevaarlijk kunnen zijn of schadelijk kunnen zijn voor het milieu.

De volgende activiteiten binnen de inrichting kunnen gevolgen hebben voor de externe veiligheid:

- I. het in werking hebben van een (onbemand) tankstation voor het afleveren van vloeibare brandstoffen;
- II. op- en overslag gevaarlijke stoffen; en
- III. de levering, opslag en aflevering van LPG.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving. De bedrijfsactiviteiten vallen onder de reikwijdte van het besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). Het bedrijf overschrijdt met de activiteiten niet de grenzen uit het Besluit risico's zware ongevallen 2015. Het Brzo 2015 is daardoor niet van toepassing voor Argos.

Onbemande benzine tankstations (activiteit I)

Als toetsingscriteria voor de veiligheid bij onbemand tankstations volgt de Omgevingsdienst het standpunt van de Directie Veiligheid en Risico's van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu (hierna: het ministerie)¹. Het standpunt van het ministerie over het omgaan met de risico's van onbemande benzine tankstations is dat hier de afleverzuil het meest risicovolle punt is.

Ten aanzien van de afleverzuil geldt ten opzichte van bemande benzinestations dat bij onbemande benzinestations het risico op een plasbrand door vandalisme of baldadigheid aanwezig is en de afleverzuil dus als meest gevaarlijke punt moet worden beschouwd.

Ten aanzien van het vulpunt (het lossen van de benzinestations) geeft het ministerie aan dat de risico's hier goed zijn afgedekt door allerlei maatregelen waaronder de eisen van het ADR, de overvulbeveiliging en noodstopvoorzieningen, waardoor het risico op overstroming met benzine daardoor minimaal is. QRA-berekeningen aan benzine tankstations zijn wat het ministerie betreft dan ook niet nodig. Een kwalitatieve risicobenadering waarin de eigen aanvullende procedures van de bevoorrader worden beschreven, zoals die worden gevolgd bij de bevoorrading, kan aanvullend zijn op een te verlenen vergunning voor het onbemande benzine tankstation.

Toetsingskader veiligheidssituatie afleverzuil

Door de aanvrager is een warmtestralingsberekening opgesteld om de situatie ten aanzien van externe veiligheid als gevolg van een calamiteit bij de afleverzuil inzichtelijk te maken. Voor de berekening van de veilige afstand tot objecten van derden hanteren wij als criteria dat in de berekening uitgegaan moet worden van het navolgende scenario:

1. er is sprake van het vrijkomen van de maximaal te tanken hoeveelheid brandstof én
2. er moet uitgegaan worden van een maximale oppervlakte van de uitgestroomde hoeveelheid brandstof² én
3. er is sprake van een ontsteking na maximale uitstroming.

Door ons is de uitkomst geverifieerd; de berekening voldoet aan deze eisen.

Toetsing veiligheidssituatie afleverzuil

Om te kunnen beoordelen of sprake is van een voldoende veilige situatie hanteren wij als toetsingskader het volgende: vergunningverlening is mogelijk als er geen beïnvloedbare objecten van derden binnen de 10 kW/m² contour (1% letaliteitsgrens voor onbeschermden personen) vanaf de afleverzuil zijn gelegen.

Uit de berekening blijkt dat objecten van derden buiten de 10 kW/m² contour liggen als de maximaal af te leveren hoeveelheid benzine bij de pomp die het dichtst bij de shop is gelegen 50 liter per tankbeurt is.

¹ Zoals weergegeven op: [http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/veiligheid/activiteitenbesluit/afleveren-brandstof/\(-aardgas\)/](http://www.infomil.nl/onderwerpen/hinder-gezondheid/veiligheid/activiteitenbesluit/afleveren-brandstof/(-aardgas)/)

² Wanneer sprake is van een afvoerputten/goten die direct naast het pompeiland gelegen zijn dan mag uitgegaan worden van een kleiner plasoppervlak (1m²) indien voorschriften worden opgenomen ter voorkoming van verstopping van putten/goten.

Om de veiligheidssituatie rond de afleverzuil te waarborgen, is in deze beschikking daarom vastgelegd dat de maximaal af te leveren hoeveelheid benzine per tankbeurt 50 liter mag bedragen voor de pomp die het dichtst bij de shop is gelegen. Voor de overige pompen mag de maximaal af te leveren hoeveelheid benzine per tankbeurt 80 liter bedragen. Dit wordt gerealiseerd door afleveringsinstellingen van de pompinstallaties. Door middel van het opvragen van tankgegevens bij Argos kan nagegaan worden of aan dit voorschrift wordt voldaan.

Indien er sprake is van een goed onderhouden afvoerput en -goten, zal de warmtestralingscontour bij een plasbrand kleiner zijn. Het schoonhouden van de afvoerput en de periodieke controle hebben wij daarom in de voorschriften vastgelegd.

Toetsing lossen van de benzinetankwagens

Zoals door het ministerie is aangegeven, is door de reeds verplicht gestelde maatregelen, het risico op een overstroming met benzine bij het lossen van de tankwagens minimaal. Voor een verdere reductie van deze risico's werken de leveranciers volgens vastgestelde procedures. Hierdoor wordt het risico op overstroming met benzine, door het volgen van deze procedures, verder gereduceerd.

Wel merken wij op dat het grootste risico tijdens een lossing gevormd wordt door een breuk of lekkage van de losslang. Het is hierbij belangrijk dat de uitstroom van brandstoffen als gevolg van een breuk of lekkage van de slang zo snel mogelijk beperkt wordt. Het is daarom noodzakelijk dat de chauffeur direct handelend kan optreden. Het houden van direct toezicht op de lossing is hierdoor de grootste risicobeperkende factor. Het lossen van benzine vindt altijd onder toezicht van de chauffeur van de tankauto plaats. Wij vinden het echter wenselijk dat, ondanks dat het al is opgenomen in de losprocedures van de leverancier, het direct toezicht houden door de chauffeur wordt vastgelegd in deze beschikking. Daarom is in deze beschikking een voorschrift opgenomen waarin is aangegeven dat het lossen van brandstoffen met een tankwagen altijd onder continu toezicht van de chauffeur van de tankwagen moet plaatsvinden.

II Op- en overslag gevaarlijke stoffen (activiteit II)

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 Argos zijn de volgende PGS-richtlijnen relevant:

- PGS 15;
- PGS 28.

PGS 15: opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

Voor wat betreft de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen wordt in de aanvraag aangesloten bij de Publicatiereeks Gevaarlijke stoffen 15: Richtlijn opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15, versie september 2016). Gevaarlijke (afval)stoffen dienen op een veilige manier te worden opgeslagen conform PGS 15. De PGS 15 is, onder andere, van toepassing op verpakte ADR-geclassificeerde stoffen. Om de veiligheid zoveel mogelijk te waarborgen zijn voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen voorschriften in de vergunning opgenomen. Deze voorschriften sluiten aan bij de inzichten welke zijn vastgelegd in de PGS 15.

PGS 28, opslag van aardolieproducten in ondergrondse tanks

Voor de opslag in ondergrondse stalen tanks van aardolieproducten en het afleveren daarvan aan motorvoertuigen gelden de bepalingen uit het Activiteitenbesluit. In het Activiteitenbesluit wordt ten aanzien van de opslag en het afleveren van aardolieproducten en het afleveren daarvan aan motorvoertuigen verwezen naar bepaalde voorschriften uit de PGS 28.

Dit houdt onder meer in dat:

- blusmiddelen aanwezig en beschikbaar moeten zijn voor de tankende klant;

- de inrichting moet voldoen aan bepaalde interne en externe afstandseisen;
- bij de afleverzuilen een noodknop aanwezig moet zijn waarmee de toevoer van brandstof wordt stop gezet en de noodprocedure in gang wordt gezet;
- op plaatsen waar gevaar van aanrijding bestaat, installatieonderdelen in de aanrijdingsrichting op een doelmatige wijze moeten zijn beschermd;
- bij alle afleverzuilen een temperatuurgevoelig element aanwezig moet zijn dat de spanningsvoerende delen buiten werking stelt en de beheerder waarschuwt bij het te hoog oplopen van de temperatuur als gevolg van een brand.

In de Activiteitenregeling is een aantal eisen uit de PGS 28 van toepassing verklaard en waaraan de vergunninghouder moet voldoen.

III De levering, opslag en aflevering van LPG (Activiteit III)

In de vergunningaanvraag is aangegeven dat het vullen van het LPG-reservoir binnen de inrichting uitsluitend plaats vindt door tankwagens voorzien van hittewerende bekleding conform de Norm NTA 8820. Daarnaast wordt in deze vergunning voorgeschreven dat de jaardoorzet van LPG beperkt dient te blijven tot minder dan 500 m³.

PGS 16: Richtlijn voor de brandveilige, arbeidsveilige en milieuveilige aflevering van LPG.

De voorschriften ten aanzien van de aflevering van LPG zijn opgenomen in hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit en zijn direct werkend op de activiteit. In die voorschriften wordt verwezen naar de PGS 16:2010. De PGS 16 geeft richtlijnen voor LPG-afleverinstallaties. Omdat sprake is van een inrichting waarvoor reeds voor 1984 een vergunning is verleend, is in de PGS 16 de mogelijkheid gegeven om voor dergelijke installaties af te wijken van de voorschriften. Bij het toelaten van afwijkende afstanden geldt het uitgangspunt, dat de huidige afstanden niet verder mogen worden verkleind bij verplaatsingen van de ligging van vulpunt, aflevertoestel of reservoir.

Besluit externe veiligheid inrichtingen

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;
- cumulatieve kansen per jaar dat ten minste 10, 100 of 1.000 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 of gevaarlijke afvalstof betrokken is kan worden verantwoord (het groepsrisico).

Het plaatsgebonden risico 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 $1 \cdot 10^{-6}$ 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 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 cumulatieve kansen per jaar aan dat ten minste 10, 100 of 1.000 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 of

gevaarlijke (afval)stof is betrokken. 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.

Beoordeling plaatsgebonden risico en groepsrisico

Op grond van artikel 2, eerste lid, sub e (LPG-tankstation) valt de inrichting onder de reikwijdte van het Besluit externe veiligheid inrichtingen. Op grond van artikel 4, vijfde lid betreft het een zogenaamd categoriale inrichting. In dat verband is door ons getoetst aan de in de Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) genoemde afstanden tot al dan niet geprojecteerde kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten.

Op een LPG-tankstation is tabel 1 van de Revi van toepassing. Uit deze tabel is af te leiden dat afhankelijk van de doorzet de hieronder opgenomen afstanden moeten worden aangehouden tot al dan niet geprojecteerde kwetsbare of beperkt kwetsbare objecten.

Doorzet (m ³ per jaar)	Afstand (m) vanaf vulpunt	Afstand (m) vanaf ondergronds of ingeterpt reservoir	Afstand (m) vanaf afleverzuil
< 500	25	25	15

Binnen deze afstand zijn geen kwetsbare objecten gelegen. Op circa 18 meter afstand van het LPG-vulpunt is een showroom (beperkt kwetsbaar object) gelegen dat behoort bij het garagebedrijf. In 2010 heeft de afsplitsing van dit bedrijfsonderdeel plaatsgevonden. Daarvoor was het tankstation onderdeel van het garagebedrijf. Voor beperkt kwetsbare objecten geldt de afstand van 25 meter als richtwaarde. In 2010 is vergunning verleend voor de afsplitsing. Omdat het een bestaande vergunde situatie betreft is het acceptabel dat het vulpunt op 18 meter van de showroom aanwezig is.

De plaatsgebonden risicocontouren (10^{-6}) van de overige onderdelen (de tank en afleverzuil) vallen niet over (beperkt) kwetsbare objecten. Binnen de PR 10^{-6} contour komen geen (beperkt) kwetsbare objecten voor. In het bestemmingsplan is geborgd dat er geen (beperkt) kwetsbare objecten binnen de 10^{-6} contour mogelijk zijn. Daarmee wordt voldaan aan de grenswaarde respectievelijk de richtwaarde van het Bevi.

De conclusie is dat het plaatsgebonden risico geen belemmering vormt voor het verlenen van de vergunning voor Argos.

Groepsrisico

Het groepsrisico is verantwoord aan de hand van de volgende punten:

- de populatie binnen het invloedsgebied van de inrichting;
- de vergelijking van groepsrisico met de oriëntatiewaarde;
- de verandering van het groepsrisico;
- maatregelen om het (groeps)risico te beperken;
- mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en van beperking van een ramp;
- de zelfredzaamheid van personen binnen het invloedsgebied.

De Handreiking verantwoordingsplicht groepsrisico (hierna Handreiking GR) is toegepast als achtergronddocument.

Het invloedsgebied is 150 meter rond het vulpunt en het ondergrondse LPG-reservoir, gerekend vanaf de aansluitpunten van de leidingen alsmede het bovengrondse deel van de leidingen en de pomp bij het reservoir. Er is sprake van een relatief hoge bevolkingsdichtheid binnen het invloedsgebied. Dit wordt voornamelijk veroorzaakt door het flatgebouw en het hotel aan de van Hogendorpweg.

In 2011 is in het kader van een ruimtelijke ontwikkeling een risicoberekening uitgevoerd waarbij het groepsrisico voor de Argos bepaald is voor de destijds aanwezige populatie. Het hoogste groepsrisico was berekend bij 500 slachtoffers. Verhoudingsgewijs was het groepsrisico hier een factor 31 van de oriëntatiewaarde. Sindsdien zijn er geen grote veranderingen geweest in de aanwezige populatie rond het tankstation.

De hittewerende bekleding van de LPG-tankwagen vertraagt bij brand het ontstaan van een warme Boiling Liquid Expanding Vapour Explosion (BLEVE). Hierdoor is er meer tijd om de brand te bestrijden en personen in de omgeving in veiligheid te brengen. De hittewerende bekleding reduceert het risico dus aanzienlijk en zorgt daarmee ook voor een verlaging van het groepsrisico bij Argos.

Daarnaast wordt met deze vergunning de doorzet van LPG beperkt tot 500m³ per jaar waar deze eerst beperkt was tot 1.000 m³ per jaar. Tevens wordt als voorschrift opgenomen dat de bevoorrading van het tankstation beperkt blijft tot de dagperiode.

Deze maatregelen zorgen gezamenlijk voor een flinke vermindering van het groepsrisico. Op basis van risicoberekening uit 2011 zou er sprake zijn van een daling van het groepsrisico van circa 31 maal de oriëntatiewaarde naar circa 2,0 maal de oriëntatiewaarde, een aanzienlijke verbetering.

Hoewel nog steeds sprake is van een overschrijding van het groepsrisico gaat het hier om een bestaande situatie en worden aan deze vergunning maatregelen verbonden om het groepsrisico verder te beperken. Er is daarom sprake van een acceptabele situatie. De aangevraagde verandering (zijnde het tankstation beschikbaar maken voor het onbemand tanken) heeft geen effect op het groepsrisico.

De Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid (VRZHZ) is gevraagd advies uit te brengen over de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en van beperking van een ramp en de zelfredzaamheid. Zij verwijst naar het de verantwoording van het groepsrisico in het Bestemmingsplan Gildenwijk, Gorinchem dat is vastgesteld op 27 juni 2013. Ten behoeve van dit plan heeft de VRZHZ op 22 februari 2013 advies uitgebracht. In dit advies worden de mogelijke ongevalsscenario's en diens effecten beschreven. Er zijn een aantal aanbevelingen gedaan die bij het vaststellen van het plan zijn meegewogen. Op basis van alle gegevens heeft de gemeente aangegeven zich bewust te zijn van de risico's en deze aanvaardbaar te achten.

Registratiebesluit/Regeling provinciale risicokaart

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. Argos valt onder de criteria van het Registratiebesluit; na afronding van de vergunningprocedure worden de gegevens in het risicoregister geactualiseerd.

Geluid

Wettelijk kader

Bij de vergunningaanvraag is een akoestisch rapport gevoegd, opgesteld door Vliex Akoestiek en Lawaaibeheersing (projectnummer 2016025.G1, revisie 1 van 12 juli 2016) (hierna 'het rapport'). Het rapport is beoordeeld en in orde bevonden.

De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, hoofdstuk 4, is gehanteerd als uitgangspunt voor het milieuaspect geluid in deze vergunning. Uit tabel 4 van hoofdstuk 4 blijkt dat een langtijdgemiddeld

beoordelingsniveau van 50 dB(A) etmaalwaarde passend is voor de omgeving rondom de Hogendorpweg 6 (woonwijk in stad). Voor het maximaal geluidniveau wordt aangesloten bij de grenswaarden van 70/65/60 dB(A) voor respectievelijke de dag-, avond- en nachtperiode.

Omgeving

Het zelftankstation Argos is gevestigd aan de van Hogendorpweg te Gorinchem direct ten zuiden van de drukke doorgaande weg de Banneweg. Aan de westzijde is de rijksweg A27 gelegen op circa 200 meter. Ten zuiden van tankstation bevinden zich woningen (hoogbouw). De dichtstbijzijnde woning betreft de flatwoningen van derden aan ten zuiden van de inrichting op circa 20 meter van de terreingrens. Daarnaast bevinden zich in de directe omgeving nog een aantal bedrijven, waaronder een garagebedrijf.

Bedrijfssituaties

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidemissie wordt vooral bepaald door:

- het rijden van voertuigen van bezoekers van het tankstation;
- het rijden van vrachtwagens t.b.v. het lossen van brandstof;
- het geluid afkomstig van de pompen;
- optredende maximale geluidniveaus vanwege het rijden van voertuigen, optrekken/starten en het sluiten van portieren.

De door deze inrichting veroorzaakte geluidbelasting op de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau, de maximale geluidniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Het tankstation kan gedurende 24 uur per etmaal open zijn. Van 22:00 uur tot 06.00 uur is sprake van een deels onbemande aflevering. In het geluidrapport is de bevoorrading van het tankstation in de dag-, avond en nachtperiode doorgerekend. Buiten de representatieve werkzaamheden worden geen activiteiten genoemd als incidentele bedrijfssituatie zoals in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening is bedoeld. Het rapport biedt een volledig overzicht van de geluidrelevante activiteiten.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het akoestisch rapport is de geluidemissie, zowel voor de dag- avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de woningen in de directe omgeving.

Uit de rekenresultaten blijkt dat ruimschoots kan worden voldaan aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ter plaatse van de woningen. Gezien de omgeving naast een drukke doorgaande weg, met daaraan enkele bedrijven en de nabijheid van de rijksweg A27 is de richtwaarde uit de handreiking behorende bij woonwijk in stad als norm opgenomen.

Maximaal geluidrukniveau

Op basis van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening geldt een maximum grenswaarde van 70 dB(A), 65 dB(A) en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De activiteiten die met name verantwoordelijk zijn voor het optredende maximale geluidniveau zijn de pieken veroorzaakt door de vrachtwagens ten behoeve van de bevoorrading.

Als gevolg van deze activiteiten bedraagt ter plaatse van de toetspunten het maximale geluidniveau ten hoogste 68 dB(A) gedurende de dag-, avond en nachtperiode. De maximale grenswaarde van 70 dB(A) in de dagperiode

wordt derhalve niet overschreden. In de avond- en nachtperiode wordt deze wel overschreden. De overschrijding in de avond en nacht wordt veroorzaakt door het lossen van brandstoffen. In de aanvraag is aangegeven dat lossen van brandstoffen daarom alleen plaatsvindt in de dagperiode. Om te borgen dat de bevoorrading beperkt blijft tot de dagperiode is dit als expliciete voorwaarde in de vorm van een voorschrift vastgelegd.

Verkeers aantrekkende werking

Het verkeer van het tankstation rijdt via de Van Hogendorpweg. Dit is ook de ontsluitingsweg van het nabij gelegen garagebedrijf, hotel en appartementen. Het verkeer van de inrichting verlaat de inrichting weer via de van Hogendorpweg naar de Matthijs Snoeckstraat. Daarnaast is er sprake van een hoge verkeersdruk en geluidbelasting vanwege de Banneweg. Vanwege deze aspecten kan geconcludeerd worden dat het aankomende en vertrekkende verkeer direct wordt opgenomen in het heersende verkeersbeeld. Hierdoor hoeft de indirecte hinder verder niet in beeld gebracht te worden en getoetst te worden.

Trillingen

Gezien de aard en de activiteiten van het bedrijf worden vanuit de inrichting geen hinderlijke trillingen van machines en toestellen verwacht. Daarom zijn geen specifieke trillingsvoorschriften en/of trillingsbeperkende maatregelen aan de vergunning verbonden.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In deze beschikking zijn voorschriften verbonden. Er bestaat, gelet op het voorgaande, geen grond om omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

Voorschriften

1 Algemeen

- 1.1.1 Degene die de inrichting drijft moet al datgene doen wat redelijkerwijs geveerd kan worden om de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of te beperken.
- 1.1.2 De vergunninghouder is verplicht de in de inrichting werkzame personen te instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning.
- 1.1.3 De gehele inrichting, inclusief het buitenterrein, moet schoon en ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.4 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting en de uit te voeren werkzaamheden moeten zodanig zijn afgeschermd, dat geen directe lichtstraling op gevoelige objecten plaatsvindt die buiten de inrichting gelegen zijn.
- 1.1.5 De op een afvoerleiding bestemd voor de afvoer van lucht, gassen of dampen aangebrachte regenkap, moet zodanig zijn geconstrueerd dat de luchtstroom naar boven blijft gericht.
- 1.1.6 In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen;
- deze beschikking, alsmede overige relevante (milieu)vergunningen;
 - de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven onderzoeken, keuringen en/of metingen en registraties;
 - de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
 - alle van belang zijnde gegevens (zoals datum, tijdstip, tijdsduur, aard, hoeveelheid, oorzaak, plaats en windrichting) van voorgevallen incidenten die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van de genomen maatregelen;
 - de registratie van het onderhoud en het legen van de slibvanger en olie/benzine afscheider;
 - de registratie van bedrijfsafvalstoffen;
 - de registratie van gevaarlijke afvalstoffen;
 - een bewijs van financiële zekerheidsstelling;
 - het logboek van de stookinstallatie (of liggen bij de stookinstallatie).

Bovengenoemde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende drie jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren. De vergunning moet zolang zij geldig is zijn opgenomen in het logboek.

2 Tankstation

- 2.1.1 Een afleverzuil dient technisch of anderszins dusdanig te zijn aangepast dat maximaal 80 liter per tankbeurt kan worden afgeleverd.
- 2.1.2 In afwijking van voorschrift 2.1.1 moet de meest noordelijk gelegen afleverzuil voor de aflevering van benzine technisch of anderszins dusdanig te zijn aangepast dat maximaal 50 liter benzine per tankbeurt kan worden afgeleverd.

- 2.1.3 Op verzoek van het bevoegd gezag moet worden aangetoond dat aan het bepaalde in voorschrift 2.1.1 en 2.1.2 kan worden voldaan.
- 2.1.4 Tijdens het lossen van de motorbrandstoffen (benzine en diesel) dient de chauffeur van de tankauto aanwezig te zijn en te controleren dat de lossing op de juiste wijze plaatsvindt en in het bijzonder dat de maximum toelaatbare vullingsgraad niet wordt overschreden.
- 2.1.5 De afleverzuilen moeten zijn voorzien van branddetectie. Het branddetectie systeem moet een doormelding hebben naar een persoon of instantie die in staat is om adequaat te reageren op een calamiteit.
- 2.1.6 Om de risico's ten aanzien van een calamiteit tijdens het afleveren van brandstoffen aan voertuigen zoveel mogelijk te beperken moeten de afvoerput en –goten vrij zijn van obstakels die een ongehinderde afvoer van vloeistoffen zouden kunnen belemmeren. Hiertoe moet wekelijks een inspectie van de afvoerput en –goten uitgevoerd worden. Hiervan moet een registratie worden bijgehouden.

LPG-doorzet

- 2.1.7 Binnen de inrichting mag maximaal 500 m³ LPG per jaar worden afgeleverd.
- 2.1.8 Jaarlijks moet voor 1 april de LPG-doorzet, betreffende het voorgaande kalenderjaar, worden geregistreerd. De doorzetgegevens moeten ten minste gedurende drie jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor daartoe bevoegde ambtenaren.
- 2.1.9 De jaarlijkse LPG-doorzet dient te worden overgelegd:
- met een accountantsverklaring. Uit de accountantsverklaring moet minimaal duidelijk worden in welke categorie de doorzet van LPG moet worden ingedeeld (in deze situatie categorie 0-500m³ of 500-1000 m³), of
 - een schriftelijk overzicht (LPG-logboek) van de exacte LPG-doorzetgegevens over de voorgaande drie jaren.

3 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

- 3.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen tot 10 ton die vallen binnen de werkingssfeer zoals genoemd in tabel 1.1 van de PGS 15 en waarvan de ondergrens genoemd in tabel 1.2 van de PGS 15 wordt overschreden moet voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 3.1 t/m 3.4, 3.8 t/m 3.21 en 3.23 van hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15.
- 3.1.2 Het opslaan van een werkvoorraad aan gevaarlijke stoffen als bedoeld in voorschrift 3.1.3 van PGS 15, vindt plaats in deugdelijke en gesloten verpakking die bestand is tegen de desbetreffende gevaarlijke stof. Het opslaan van een werkvoorraad aan brandbare vloeistoffen van meer dan 50 liter vindt plaats boven een lekbak. De eerste volzin is van overeenkomstige toepassing op het opslaan van een werkvoorraad aan bodembedreigende stoffen.

Winkelvoorraad van verpakte gevaarlijke stoffen

- 3.1.3 De opslag van gevaarlijke stoffen in verpakking en CMR-stoffen in verpakking in een voor het publiek toegankelijke verkoopruimte moet brandveilig zijn.
- 3.1.4 Voorschrift 3.1.3 is niet van toepassing op:
- verpakkingen met producten bestemd voor de persoonlijke verzorging, waaronder spuitbussen;
 - alcoholhoudende dranken in consumentenverpakkingen; of
 - gevaarlijke stoffen in verpakking van de klasse 9 van het ADR, zonder bijkomend gevaar.
- 3.1.5 Aan voorschrift 3.1.3 wordt voldaan indien gevaarlijke stoffen in verpakking en CMR-stoffen in verpakking niet in grotere hoeveelheden in een verkoopruimte zijn opgeslagen dan is aangegeven in tabel 3.1.

Tabel 3.1

Maximale hoeveelheid gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen in verpakking in de verkoopruimte in liters			
Nr.	Soort verpakte gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen	Opslag ADR klasse 3 zonder lekbak aanwezig	Overige opslag situaties, waaronder ADR klasse 3 in of boven lekbak
I	Gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen in verpakking, exclusief III, maar inclusief II	1.000	1.500
II	ADR klasse 2 en 3 m.u.v. gebruiksklare ruitensproeiervloeistof met vlampunt > 40°C	300	800*

* De hoeveelheid gevaarlijke stoffen in verpakking van ADR klasse 3 zoals hier genoemd, wordt in of boven een lekbak geplaatst indien meer dan 5 liter aanwezig is op een stelling. De stelling is maximaal 1.35 meter breed en kan bestaan uit meerdere schappen boven elkaar. Het aantal schappen maakt daarbij niet uit.

- 3.1.6 Een lekbak als bedoeld in tabel 3.1 is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 100% van de daarboven opgeslagen vloeistoffen bevatten.
- 3.1.7 De verpakking van gevaarlijke stoffen, gevaarlijke afvalstoffen, vloeibare bodembedreigende stoffen en CMR-stoffen is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.

4 Geluid

- 4.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, mag op de gevels van woningen niet meer bedragen dan:
- 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 4.1.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, mag op de gevels van woningen niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;

- 65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

4.1.3 De aanvoer van brandstoffen met een vrachtwagen mag uitsluitend plaatsvinden tussen 07.00 en 19.00 uur.

4.1.4 De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' (1999).

5 Bodem

5.1.1 Stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebruikt dat geen verontreiniging van de bodem optreedt.

5.1.2 Werknemers of medewerkers die bij hun werkzaamheden te maken hebben met bodembedreigende activiteiten moeten worden voorgelicht door middel van een werkinstructie, waarin de navolgende aspecten behandeld worden:

- a. hoe bodembedreigende stoffen opgeslagen moeten worden;
- b. hoe omgegaan moet worden met morsingen van gevaarlijke vloeistoffen;
- c. waar de aanwezige absorptiematerialen binnen het bedrijf aanwezig zijn;
- d. hoe om te gaan met een bodemcalamiteit (grote morsingen);
- e. hoe de controle en inspecties van bodembeschermende voorzieningen (bijvoorbeeld lekbakken) plaats moet vinden;
- f. hoe bodembeschermende voorzieningen schoon gehouden moeten worden.

Bodemonderzoek

5.1.3 Bij beëindiging van het opslag van bodembedreigende stoffen in de shop, moet uiterlijk binnen zes maanden na beëindiging van die activiteit een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit worden toegezonden aan het bevoegd gezag. In dit rapport wordt ten minste vermeld:

- a. de naam en adres van degene die het onderzoek heeft verricht;
- b. de wijze waarop het onderzoek is verricht;
- c. de aard, mate en herkomst van de aangetroffen verontreinigende stoffen;
- d. de mate waarin de bodemkwaliteit is gewijzigd ten opzichte van de situatie bij de oprichting of de verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;
- e. de wijze waarop en de mate waarin de bodemkwaliteit wordt hersteld.

5.1.4 Het onderzoek en het rapport moet worden uitgevoerd onderscheidenlijk opgesteld, door een persoon of een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

5.1.5 Het onderzoek moet voldoen aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de bodembedreigende stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen of vormden en op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, zullen plaatsvinden dan wel hebben plaatsgevonden.

5.1.6 Indien uit het rapport, bedoeld in voorschrift 5.1.3, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot:

- a. de situatie bij oprichting of verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;

- b. de achtergrondwaarden als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit indien er geen rapport als bedoeld in onderdeel a beschikbaar is.

5.1.7 Herstel vindt plaats voor zover dat met de beste beschikbare technieken redelijkerwijs haalbaar is en geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

5.1.8 Degene die de inrichting drijft meldt de aanvang en de afronding van de werkzaamheden bedoeld in voorschrift 5.1.7 zo spoedig mogelijk aan het bevoegd gezag.

Toelichting: voor de opslag van brandstoffen in ondergrondse tanks, de wasplaatsen en de activiteiten behorende bij de tankstations geldt dat voor wat betreft het verrichten van een eindsituatie bodemonderzoek voldaan moet worden aan artikel 2.11 lid 3 van het Activiteitenbesluit.

6 Energie

6.1.1 Alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder moeten worden genomen.

6.1.2 Er moet doelmatig gebruik worden gemaakt van energie en grondstoffen binnen de inrichting.

6.1.3 Om inzicht te krijgen in het water-, aardgas- en elektriciteitsverbruik en de variatie daarin om daarmee onnodig verbruik te voorkomen, moet in de inrichting een jaarlijkse registratie worden bijgehouden van:

- het waterverbruik in m³;
- het aardgasverbruik (of andere brandstoffen) in m³;
- het elektriciteitsverbruik in kWh.

6.1.4 Bij renovatie of vervanging moet degene die de inrichting drijft in elk geval de voorzieningen en/of technieken toepassen die voldoen aan het principe BBT.

7 Water

7.1.1 Lekverliezen van water en inefficiënt watergebruik als gevolg van niet optimaal gebruik van apparatuur moet worden voorkomen.

8 Afval

8.1.1 Het bewaren en het afvoeren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden; van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

8.1.2 Het bewaren en afvoeren van afvalstoffen moet zodanig geschieden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

8.1.3 Het in de inrichting vrijkomende bedrijfsafval moet worden bewaard in doelmatige, goed gesloten afvalcontainers.

8.1.4 Gevaarlijke afvalstoffen moeten, in afwachting van vervoer uit de inrichting, gescheiden naar soort worden bewaard in een goed gesloten doelmatige verpakking. In de inrichting ontstane gevaarlijke afvalstoffen mogen niet met andere categorieën gevaarlijke afvalstoffen of met andere stoffen worden vermengd of gemengd.

- 8.1.5 Gevaarlijke afvalstoffen moeten zo vaak als nodig en ten minste éénmaal per jaar uit de inrichting worden afgevoerd.
- 8.1.6 De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik zoveel mogelijk naar soort worden gescheiden, verzameld, bewaard en afgevoerd. Dit geldt in ieder geval voor de volgende afvalstoffen:
- papier en karton;
 - metalen inclusief blik en aluminium;
 - elektrische en elektronische apparatuur;
 - overige bedrijfsafvalstoffen.
- Hiervan mag worden afgeweken als onvoldoende afzetmogelijkheden voorhanden zijn ofwel als afvoer alleen mogelijk is tegen onevenredig hoge kosten. Een verzoek hiertoe kan ter beoordeling aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.
- 8.1.7 De vergunninghouder is verplicht voor de in voorschrift 8.1.6 genoemde stromen binnen de inrichting een structuur van inzamelmiddelen in te richten waarmee een optimaal scheidingsresultaat kan worden behaald.
- 8.1.8 Grond- en hulpstoffen die, om welke reden dan ook, niet meer in de inrichting worden toegepast moeten zo spoedig mogelijk uit de inrichting worden verwijderd. Voor verwijdering van deze stoffen moet worden onderzocht of nuttige toepassing van deze stoffen elders nog mogelijk is.

9 Bedrijfsbeëindiging

- 9.1.1 De vergunninghouder draagt er zorg voor dat hij bij het buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of bij de beëindiging van (een deel van) de activiteiten de nodige maatregelen treft om de risico's van verontreiniging te voorkomen.
- 9.1.2 Van het buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een deel van) de activiteiten moet zo spoedig mogelijk melding worden gedaan bij het bevoegd gezag. De melding bevat in ieder geval de datum van de buiten werking stelling, dan wel van de beëindiging en een plan van aanpak met betrekking tot het voorkomen van nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van de buiten werking stelling, dan wel de beëindiging.
- 9.1.3 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van vergunde activiteiten moeten alle aanwezige stoffen, afvalstoffen en materialen, op milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd. Het verwijderen moet plaatsvinden in overleg met het bevoegd gezag.

Verwijdering installaties

- 9.1.4 Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden. Het verwijderen dient plaats te vinden in overleg met het bevoegd gezag.

BEGRIPPENLIJST

Accreditatie instantie

Nationale accreditatie instantie als bedoeld in artikel 4, eerste lid, van verordening (EG) nr. 765/2008 van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 9 juli 2008 tot vaststelling van de eisen inzake accreditatie en markttoezicht betreffende het verhandelen van producten en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 339/93 (PbEU L 218).

Activiteitenbesluit

Activiteitenbesluit milieubeheer.

ADR

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

Afgewerkte olie

Afgewerkte olie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit inzamelen afvalstoffen.

Afleverinstallatie

Geheel van de al dan niet onder de grond liggende tank of tanks met daaraan gekoppelde leidingen, appendages, één of meer afleverzuilen, voorzover aanwezig, een kassa en, voorzover aanwezig, één of meer betaalautomaten.

Afleverzuil

Bovengronds gelegen gedeelte van de afleverinstallatie bestaande uit pompen, leidingen, meet- en regelwerken, schakelaars en afleverpistolen omgeven door een omkasting of daarmee direct in verbinding staand.

BBT

Beste beschikbare technieken.

Beïnvloedbaar object

De hierna genoemde objecten van derden worden beschouwd als beïnvloedbare objecten: woning van derden, sporthal, sportveld, of zwembad, winkel, hotel of restaurant, kantoorgebouw of bedrijfsgebouw, speeltuin, camping, volkstuinencomplex, recreatieterrein, bejaardenoord, verpleeginrichting, ziekenhuis, sanatorium, zwakzinnigeninrichting, gezinsvervangend tehuis, school, telefooncentrale, gebouw met vluchtleidingsapparatuur, elektriciteitscentrale, hoofdschakelstation van de hoofdspoorweginfrastructuur, bedoeld in de Spoorwegwet, object met een hoge infrastructurele waarde, installatie en bovengrondse opslagtank voor brandbare, explosieve of giftige stoffen, een plaats ten behoeve van de bewaring van gasflessen waarvan de gezamenlijke inhoud meer dan 2500 liter waterinhoud bedraagt van derden.

Bevoegd gezag

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het geven van een beschikking of het nemen van een ander besluit.

Bodem

Bovenste laag van de aardkorst die begrensd is door het vaste gesteente en het aardoppervlak, bestaande uit minerale deeltjes, organisch materiaal, water, lucht en levende organismen.

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.

Brandcompartiment

Brandcompartiment als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van het Bouwbesluit 2012.

Brandstof

Vaste, vloeibare of gasvormige brandbare stof.

BRZO

Besluit risico's zware ongevallen 2015.

Doelmatig beheer van afvalwater

Zodanig beheer van afvalwater dat daarbij rekening wordt gehouden met de voorkeursvolgorde aangegeven in artikel 10.29a van de wet.

Etmaalwaarde

De hoogste van de volgende drie waarden:

- a. de waarde van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar, LT}$) tussen 07.00 en 19.00 uur (dag);
- b. de met 5 dB(A) verhoogde waarde van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar, LT}$) tussen 19.00 en 23.00 uur (avond);
- c. de met 10 dB(A) verhoogde waarde van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar, LT}$) tussen 23.00 en 07.00 uur (nacht).

Geluidsniveau

Geluidsniveau in dB(A) als bedoeld in artikel 1 van de Wet geluidhinder.

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.

Gevel

Gevel als bedoeld in artikel 1 juncto artikel 1b, vierde lid, van de Wet geluidhinder.

Gevoelige gebouwen

Woningen en gebouwen die op grond van artikel 1 van de Wet geluidhinder worden aangemerkt als andere geluidsgevoelige gebouwen, met uitzondering van die gebouwen behorende bij de betreffende inrichting.

Gevoelige objecten

Gevoelige gebouwen en gevoelige terreinen.

Immissiepunt

Plaats waarop de geluidsbelasting wordt bepaald.

Koelinstallatie

Een combinatie van met koudemiddel gevulde onderdelen die met elkaar zijn verbonden en die tezamen een gesloten koudemiddelcircuit vormen waarin het koudemiddel circuleert met het doel warmte op te nemen of af te staan.

Kwetsbaar object

Kwetsbaar object als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel I, van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

L_{den}

De geluidsbelastingindicator zoals opgenomen in artikel 3, onder f, van richtlijn nr. 2002/49/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 25 juni 2002, inzake de evaluatie en de beheersing van omgevingslawaaï.

L_{night}

De geluidsbelastingindicator zoals opgenomen in artikel 3, onder i, van richtlijn nr. 2002/49/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 25 juni 2002, inzake de evaluatie en de beheersing van omgevingslawaaï.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

($L_{Ar,LT}$) het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaaï.

Lekbak

Een voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de bij normale bedrijfsvoering gemorste of wegspattende vloeistoffen op te vangen.

Lozen

Het brengen van:

- 1°. afvalwater of andere afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen in een oppervlaktewaterlichaam;
- 2°. afvalwater of overige vloeistoffen op of in de bodem;
- 3°. afvalwater of andere afvalstoffen in een openbaar hemelwaterstelsel;
- 4°. afvalwater of andere afvalstoffen in een openbaar ontwateringstelsel;
- 5°. afvalwater of andere afvalstoffen in een openbaar vuilwaterriool;
- 6°. afvalwater of andere afvalstoffen in een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, of
- 7°. afvalwater of andere afvalstoffen met behulp van een werk niet zijnde een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater op een zuiveringstechnisch werk.

Maximaal geluidsniveau

(L_{Amax}) maximaal geluidsniveau gemeten in de meterstand «F» of «fast», als vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaaï.

Meetmethode (bij emissie naar de lucht)

Het geheel van monsterneming, monsterbehandeling en analyse ten behoeve van de kwantificering van emissies.

Ministeriële regeling

Activiteitenregeling milieubeheer.

MOR

Regeling omgevingsrecht.

Motorvoertuigen of werktuigen

Motorvoertuigen, aanhangers, landbouwwerktuigen en -machines en carrosserieonderdelen.

NEN

Door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut uitgegeven norm.

Noodstopvoorziening

Een voorziening die bij activering de spanning op alle afleverzuilen wegneemt.

Normaal kubieke meter

Afgashoeveelheid bij 273,15 Kelvin en 101,3 kilo Pascal en betrokken op droge lucht.

NRB

Door Agentschap NL uitgegeven Nederlandse Richtlijn Bodembescherming.

Ondergrondse opslagtank

Opslagtank die geheel in de bodem ligt of ingeterpt is.

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 intermediaire bulk container die voldoet aan hoofdstuk 6.5 van het ADR.

PGS

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen.

PGS 15

Richtlijn PGS 15, getiteld 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen', zoals gepubliceerd op www.publicatierreeksgevaarlijkestoffen.nl, PGS 15:2016 versie 1.0 (september 2016).

PGS 28

Richtlijn PGS 28, getiteld 'Vloeibare brandstoffen – ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties', zoals gepubliceerd op www.publicatierreeksgevaarlijkestoffen.nl, PGS 28: 2011 versie 1.0 (december 2011).

PGS 30

Richtlijn PGS 30, getiteld 'Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties', zoals gepubliceerd op www.publicatierreeksgevaarlijkestoffen.nl, PGS 30: 2011 versie 1.0 (december 2011).

Raad voor Accreditatie

De Stichting Raad voor Accreditatie te Utrecht.

Referentie(geluid)niveau

De hoogste waarde van de onder a. en b. genoemde geluidsniveaus, bepaald overeenkomstig het "Besluit bepaling referentieniveau-periode" (Staatscourant 1982, nr. 162);

- a. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
- b. het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq), veroorzaakt door wegverkeerbronnen, minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

Riolering

Bedrijfsriolering of voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

Stookinstallatie

Technische eenheid waarin brandstoffen worden geoxideerd ten einde de aldus opgewekte warmte te gebruiken.

Verpakking

Een verpakking die is toegelaten voor het vervoer van gevaarlijke stoffen.

Verwaarloosbaar bodemrisico

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van voorzieningen en maatregelen het ontstaan of de toename van verontreiniging van de bodem gemeten tussen het nul- en eindsituatieonderzoek, bedoeld in artikel 2.11, eerste en derde lid, zo veel mogelijk wordt voorkomen en waarbij herstel van de bodem redelijkerwijs mogelijk is.

Vloeibare brandstof

Lichte olie, halfzware olie of gasolie als bedoeld in artikel 26 van de Wet op de accijns.

Vloeistofdichte 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

Lekbak, tankput, vloer, verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening die vrijgekomen stoffen keert zolang

als nodig is om met de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen te voorkomen dat deze stoffen in de bodem kunnen geraken.

VNPI

Vereniging Nederlandse Petroleum Industrie.

Voertuig

- 1°. bedrijfsauto als bedoeld in artikel 1.1 van de Regeling voertuigen met een maximum gewicht van ten hoogste 3500 kilogram.
- 2°. personenauto als bedoeld in artikel 1.1 van de Regeling voertuigen, of
- 3°. bromfiets als bedoeld in artikel 1.1 van de Regeling voertuigen, niet zijnde een voertuig op twee wielen.

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 6.2 van de Waterwet 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.

Wabo

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

WBDBO

Weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag in minuten volgens NEN 6068.

Wm

Wet milieubeheer.

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 Wabo van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.

Voor zover een DIN-, NVN-, NEN-, NEN-EN- of NEN-ISO-norm of richtlijn, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van gebouwen, constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de voor de datum waarop deze vergunning van kracht is geworden, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, dan wel voorzover het op voornoemde datum reeds bestaande gebouwen, constructies, toestellen en apparaten betreft - de norm of richtlijn die bij de aanleg en/of installatie van die gebouwen, constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Adressen

NVN-, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-normen zijn te verkrijgen bij het NEN, Vlinderweg 6 te Delft, Postbus 5059, 2600 GB te Delft, tel. 015-2690390. (www.nen.nl)

INFOMIL

Informatiecentrum milieuvergunningen

Postbus 93144, 2509 AC Den Haag

Fax: 088-6029023

e-mail: info@infomil.nl.

PGS

De PGS-richtlijnen zijn te vinden op: www.prgs.nl.

Stichting Bouwresearch, Postbus 1819, 3000 BV ROTTERDAM, - telefoon 010- 4117276/4123528, Telefax 010-4130175.

BRL Richtlijnen (mbt bodembeheer) zijn te downloaden op de website van www.sikb.nl