

BESLUIT WET ALGEMENE BEPALINGEN OMGEVINGSRECHT

OMGEVINGSVERGUNNING

Datum besluit 15 juni 2015
Datum aanvraag 25 februari 2013

Naam aanvrager Stubbe BV

GEGEVENS LOCATIE

Naam Stubbe BV
Adres Edisonstraat 13
Postcode en plaats 2809 PC Gouda
Ons kenmerk 201137958
OLO-nummer 259849

Inhoud

BESLUIT	1
1 Aanleiding	3
1.1 Aanvraag	3
1.2 Vergunningen	4
1.3 Projectbeschrijving	4
2 Besluit	4
3 Procedure	5
4 Wetgeving	5
4.1 M.e.r.-beoordeling	5
4.2 Richtlijn industriële emissies	6
4.3 Beste beschikbare technieken	6
4.4 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur	7
4.5 Activiteitenbesluit milieubeheer	7
4.6 EG-verordening PRTR	8
5 Motivering	8
5.1 Lozingen	8
5.2 Geur	9
5.3 Bodem	9
5.4 Afvalbeheer	10
5.5 Geluid	11
5.6 Opslaan van gevaarlijke stoffen	13
5.7 Tankautoreiniging	14
6 Adviezen en zienswijzen	15
BEGRIPPENLIJST	17
VOORSCHRIFTEN MILIEU	18
1 Algemeen	18
2 Lozingen	18
3 Afvalbeheer	20
4 Geluid	21
5 Opslaan van gevaarlijke stoffen	22
6 Inwendig reinigen van transportmiddelen	24

1 Aanleiding

De Omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) draagt bij aan een veilige, duurzame en gezonde leefomgeving. Dit doen we door milieutaken in de hele regio en bouw- en woningtoezichttaken in een deel ervan uit te voeren in opdracht van de aangesloten gemeenten en de provincie Zuid-Holland. Eén van die taken is te zorgen dat bedrijven een adequate omgevingsvergunning hebben.

Op 25 februari 2013 is een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ingekomen van Stubbe BV. De aanvraag heeft betrekking op de opslag- en transport van vloeibare stoffen en tankreiniging op de locatie Edisonstraat 13 te Gouda, kadastraal bekend als sectie F, nummer 3499. Het betreft een aanvraag uitsluitend voor het onderdeel milieu (artikel 2.1, lid 1e Wabo).

Aanleiding van de aanvraag is de toename van de opslagcapaciteit van gevaarlijke stoffen en het ontvangen en mengen van afvalstoffen. De aanvraag omvat tevens het reviseren van de vigerende vergunning.

De aanvraag omvat onder andere de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton. De inrichting valt daarmee onder de werking van de Richtlijn inzake industriële emissies (bijlage I, categorie 5.5). Hierdoor wordt de inrichting aangemerkt als een inrichting waarvoor op grond van artikel 2.1 lid 2 van de Wabo een vergunning noodzakelijk is. Op grond van artikel 3.3 van het Besluit omgevingsrecht is Gedeputeerde Staten bevoegd te beslissen op de aanvraag om de omgevingsvergunning.

1.1 Aanvraag

De ingediende aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

- A. Ingevuld aanvraagformulier van 25 februari 2013;
- B. Niet-technische beschrijving van de bedrijfsactiviteiten (brochure);
- C. Plattegrondtekeningen: Waterleiding installatie eerste verdieping, Waterleiding installatie begane grond, Hwa- en rioleringsinstallatie eerste verdieping, Hwa- en rioleringsinstallatie begane grond, Hwa- en rioleringsinstallatie fundering, Vormtekening betonvloer begane grond, Bestektekening Hekwerken, Tekeningen 8 opslagtanks AS Build, Bestektekening betonvloer begane grond, Nieuwbouw reinigingshal;
- D. Beschrijving en werkinstructies afvalwaterzuivering;
- E. Analyseresultaten afvalwater Alcontrol en Analyseresultaten afvalwater HH Rijnland;
- F. Milieurisicoanalyse;
- G. Akoestisch rapport van 5 augustus 1999, nummer C.99.1023.A.

Op 28 mei 2014 is de aanvraag aangevuld met:

- H. Brief met aanvullende gegevens;
- I. Plattegrondtekening met daarop 8 verticale opslagtanks;
- J. Acceptatie- en verwerkingsbeleid voor polyglycol, datum 26 juni 2012, nummer KP01, rev 04;
- K. Aard en samenstelling van de inkomende polyglycol, datum 7 juni 2013, nr VR-1513834.01.A01;
- L. Ondernemings- en organisatiestructuur.

1.2 Vergunningen

Momenteel zijn de volgende vergunningen in het kader van de Wabo rechtsgeldig:

- Oprichtingsvergunning Wet milieubeheer van 12 september 2002;
- Meldingen ingevolge artikel 8.19 Wet milieubeheer voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting van 30 augustus 2004, 28 december 2009 en 16 januari 2012;
- Oprichtingsvergunning Wet verontreiniging oppervlaktewateren van 3 april 2000;
- Veranderingsvergunningen Wet verontreiniging oppervlaktewateren van 10 januari 2003 en 10 augustus 2005.

De bovengenoemde vergunningen vervallen met ingang van de datum, waarop deze beschikking onherroepelijk is geworden.

1.3 Projectbeschrijving

De aanvraag heeft betrekking op de volgende logistieke activiteiten:

1. In- en uitwendig reinigen van eigen tankauto's en tankauto's van derden en emballage (IBC's, containers en vaten);
2. Het zuiveren van afvalwater dat vrijkomt van de reinigingsactiviteiten;
3. Op- en overslaan van (gevaarlijke) stoffen in tankcontainers en in verticale opslagtanks;
4. Op- en overslaan en mengen van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.

2 Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

- A. De omgevingsvergunning te verlenen voor de activiteit milieu (artikel 2.1, lid 1 onder e Wabo).
- B. Dat de onderdelen A, F, G, I en J als opgesomd in paragraaf 1.1 van dit besluit deel uit maken van deze beschikking en het (milieu)kader aangeven waarbinnen de inrichting dient te functioneren;
- C. Aan de omgevingsvergunning de voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in de bijlage "Voorschriften Milieu".

Deze vergunning treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn van 6 weken (artikel 6.1 lid 2 Wabo). Als er een beroep tegen deze omgevingsvergunning wordt ingediend en gedurende de beroepstermijn bij de bevoegde rechter een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt de vergunning niet eerder in werking dan nadat op dat verzoek is beslist.

Wij willen u wijzen op de volgende punten:

- In art. 2.25 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is opgenomen dat indien de vergunning gaat gelden voor een ander dan de vergunninghouder, de vergunninghouder dit ten minste een maand voordien aan het bevoegd gezag moet melden.
- Ten aanzien van de ongewone voorvallen binnen de inrichting en de naar aanleiding daarvan uit te voeren maatregelen is hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer van toepassing.

3 Procedure

Dit besluit is voorbereid volgens de uitgebreide procedure (paragraaf 3.3 van de Wabo en afdeling 3.4 van de Awb). Wij hebben de aanvraag getoetst aan artikel 2.14 van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriele regeling omgevingsrecht.

Op 14 mei 2013 hebben wij de beslistermijn op deze aanvraag met zes weken verlengd. Op 28 mei 2014 hebben wij op initiatief van de aanvrager aanvullende gegevens ontvangen aangaande de opslag van polyglycol en op ons verzoek een aantal gegevens die ontbraken in de aanvraag 25 februari 2013.

De aanvraag en de daarbij gevoegde bescheiden verschaffen voldoende duidelijkheid over de milieugevolgen van de inrichting zodat Gedeputeerde Staten tot een volwaardige milieuhygiënische toetsing kan komen, derden in staat zijn in de vergunningprocedure effectief voor hun rechten op te komen en de aanvrager uiteindelijk zal kunnen beschikken over een vergunning die in termen van rechtszekerheid en uitvoerbaarheid als adequaat is aan te merken.

Het ontwerpbesluit heeft zes weken ter inzage gelegen.

4 Wetgeving

Op Stubbe BV is diverse wet- en regelgeving van toepassing. Hieronder wordt de meest relevante wetgeving weergegeven met toelichting.

4.1 M.e.r.-beoordeling

In tegenstelling tot wat in de aanvraag is vermeld zijn de aangevraagde activiteiten genoemd in onderdeel D 18.1 van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Dit betreft het oprichten, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval. In gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer.

Dit betekent dat gelet op artikel 2 lid 5 onder b van het Besluit milieueffectrapportage wij als bevoegd gezag, toepassing moeten geven aan een m.e.r. beoordeling als bedoeld in artikel 7.16 t/m 7.19 van de Wm als niet kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. De invloed van de activiteiten op het milieu is beoordeeld aan de hand van bijlage III van de EEG-richtlijn 85/337/EEG genoemde criteria. Indien blijkt dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu heeft, dient een milieueffectrapport te worden gemaakt.

De volgende criteria zijn gehanteerd:

1. De beschrijving en de ligging van het project
2. Een beschrijving van de potentiële milieueffecten

4.1.1 Beoordeling

De bedrijfsactiviteiten bestaan met name uit:

- In- en uitwendig reinigen van eigen tankauto's en tankauto's van derden en emballage (IBC's, containers en vaten;
- Het zuiveren van afvalwater dat vrijkomt van de reinigingsactiviteiten;
- Op- en overslaan van (gevaarlijke) stoffen in tankcontainers en in verticale opslagtanks;
- Op- en overslaan en mengen van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.

De inrichting ligt op het bedrijventerrein Gouwestroom. De inrichting ligt op meer dan 5 kilometer afstand tot het dichtstbijzijnde gebied met beschermde natuurwaarden, namelijk: Broekvelden, Vettenbroek & Polder Stein. De dichtstbijzijnde woonbebouwing ligt op meer dan 250 meter.

Als gevolg van de bedrijfsactiviteiten kan, met name geuremissie en geluidemissie optreden in de omgeving.

- Geur: Uit de aanvraag blijkt dat er organisatorische en technische maatregelen worden getroffen om geurhinder te voorkomen. Gezien de afstand tot geurgevoelige objecten en de getroffen maatregelen is geen geurhinder voor de omgeving te verwachten zodat in deze situatie sprake is van een aanvaardbaar hinderniveau.
- Geluid: Om de geluidsemisatie inzichtelijk te maken is bij de oprichting van de inrichting een akoestisch onderzoek verricht; de resultaten hiervan zijn vastgelegd in het rapport van 5 augustus 1999, nummer C.99.1023.A. Uit het akoestisch rapport blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau en het maximale geluidsniveau voldoen aan de richtwaarde uit de Handreiking industriewelawaai en vergunningverlening van 1998. Tevens blijkt uit het akoestisch rapport dat voldaan kan worden aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit de Circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" van 29 februari 1996.

Het bedrijf gebruikt geen zeldzame natuurlijke grondstoffen. De ingezamelde polyglycol is gericht op nuttige toepassing in een cementoven. Het afvalwater dat vrijkomt van het reinigen van tankwagens wordt via de bedrijfseigen afvalwaterzuivering op het riool geloosd. Er vinden geen activiteiten plaats met belangrijke luchtemissies. De bodembedreigende activiteiten moeten voldoen aan de eisen uit het Activiteitenbesluit, hierdoor wordt een verwaarloosbaar bodemrisico gerealiseerd.

Het terrein waarop de inrichting is gelegen kent een lage archeologische verwachting. Er zijn tevens geen bodemversturende activiteiten aangevraagd. Er is daarom geen sprake van onaanvaardbare aantasting van archeologische waarden.

4.1.2 Conclusie

Gelet op bovenstaande motivering kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu heeft. Het opstellen van een milieueffectrapport is daarom niet nodig.

4.2 Richtlijn industriële emissies

De Richtlijn inzake industriële emissies (Rie) verplicht de lidstaten van de Europese Unie om grote milieuvervuilende bedrijven te reguleren middels een integrale vergunning gebaseerd op de beste beschikbare technieken (BBT). In Nederland is de richtlijn in de Wet milieubeheer, Wabo en in de Waterwet geïmplementeerd.

De aanvraag omvat activiteiten die zijn genoemd in bijlage I, categorie 5.5 van de Rie te weten: Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van de onder 5.2 onder b vermelde behandeling (nuttige toepassing van afvalstoffen in een afvalmeeverbrandingsinstallaties), met een totale capaciteit van meer dan 50 ton.

In dit geval is sprake van tijdelijke opslag voorafgaand aan de inzameling met een capaciteit van 384 m³ (circa 400 ton). In dat geval is de Rie van toepassing.

4.3 Beste beschikbare technieken

Volgens artikel 2.22 lid 2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht worden aan de vergunning voorschriften verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken te voorkomen of – indien dit niet mogelijk is – zo veel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. Hierbij wordt uitgegaan van de beste beschikbare technieken (BBT).

Bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) moet rekening worden gehouden met BBT-conclusies en de Nederlandse informatiedocumenten over BBT. BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld; De Nederlandse informatiedocumenten over BBT zijn opgenomen in de bij de Regeling omgevingsrecht behorende bijlage.

Met de volgende BBT-conclusies is rekening gehouden, zover het betreft de installatie en de daarmee samenhangende activiteiten:

- de secundaire BREF Op- en overslag bulkgoederen;

Er is geen primaire BREF van toepassing op de aangevraagde activiteiten.

Met de volgende Nederlandse informatiedocumenten over BBT is rekening gehouden:

- NeR: Nederlandse emissierichtlijn lucht;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 29: Richtlijn voor bovengrondse opslag van brandbare vloeistoffen in verticale cilindrische tanks;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen Bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties;
- Integrale bedrijfstakstudie tankautoreiniging.

De voorschriften, die een onderdeel vormen van deze vergunning, bieden in het algemeen de grootst mogelijke bescherming tegen deze nadelige gevolgen voor het milieu conform het gestelde in artikel 2.22 lid 2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. De voorschriften zijn gebaseerd op de BBT-conclusies en de Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

4.4 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur

Vanwege de acceptatie van afvalstoffen hebben wij, in het kader van de Wet Bibob, documentatie met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding de gevraagde vergunning te weigeren of nader onderzoek te verrichten.

4.5 Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer 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. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

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

- Afdeling 2.4. Bodem;
- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.1.5 Lozen van koelwater;
- Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie ;
- Paragraaf 3.2.2 In werking hebben van een installatie voor het reduceren van aardgasdruk, meten en regelen van aardgashoeveelheden of aardgaskwaliteit;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.
- Voor het overige is 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 2.3, 2.10 en 2.11 van

hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

4.6 EG-verordening PRTR

Vanwege de productiecapaciteit is op Stubbe BV Titel 12.3 Wet milieubeheer, PRTR en het PRTR-protocol van toepassing. Dit betekent dat de drijver van de inrichting voor 31 maart van het kalenderjaar volgend op het verslagjaar, een verslag opstelt bevattende de gegevens als beschreven in artikel 5 van de EG-verordening PRTR.

5 Motivering

De volgende inhoudelijke overwegingen liggen aan het besluit ten grondslag:

5.1 Lozingen

5.1.1 Indirecte lozingen

Binnen de inrichting worden de afvalwaterstromen op de volgende wijze geloosd:

1. Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het gemeentelijk riool.
2. Het afvalwater afkomstig van het in- en uitwendig reinigen van de tankauto's wordt behandeld in de bedrijfseigen afvalwaterzuiveringsinstallatie en wordt vervolgens geloosd op het gemeentelijk riool.
3. Het hemelwater van de tankput wordt naar de bedrijfseigen afvalwaterzuiveringsinstallatie geleid en vervolgens geloosd op het gemeentelijk riool.
4. Niet-verontreinigd hemelwater wordt geloosd op het openbaar hemelwaterstelsel.

Lozingseisen

Door de inwerkingtreding van de Waterwet zijn de Wvo-vergunningen van 19 september 2000, 10 januari 2003 en 10 augustus 2005 omgezet in een Wm-vergunning. Met het van kracht worden van de thans aangevraagde revisievergunning zullen de Wvo-vergunningen dan ook vervallen, net als de eerder verleende Wm-vergunningen en geaccepteerde meldingen.

Aangezien de wijzigingen binnen de inrichting geen betrekking hebben op het aspect afvalwater sluiten de in deze beschikking opgenomen voorschriften aan op de eerder verleende Wvo en Wm vergunningen. De voorschriften zijn daarbij herschikt, geactualiseerd, aangepast aan de meest recente milieutechnische inzichten (zoals het Activiteitenbesluit en de Integrale Bedrijfstakstudie Tankautoreiniging) en herzien op handhaafbaarheid.

5.1.2 Onvoorziene lozingen

Binnen de inrichting worden vloeistoffen opgeslagen die vergiftig kunnen zijn voor in het water levende organismen. Op grond van artikel 4.2 van de Regeling omgevingsrecht heeft Stubbe BV de maatregelen beschreven die zijn getroffen om de belasting van het milieu ten gevolge van ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken (Bijlage F). Het betreffen voornamelijk organisatorische maatregelen.

De beschreven organisatorische maatregelen zijn voorgeschreven in de vergunning. Daarnaast zijn technische maatregelen voorgeschreven, zoals een tankput, vloeistofdichte vloeren en afsluiters, om de belasting van het milieu ten gevolge van ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken.

5.2 Geur

Op de inrichting vinden de volgende geurrelevante activiteiten plaats:

1. Inwendig reinigen van eigen tankauto's als tankauto's van derden en emballage.
2. Op en overslag van onder andere plantaardige en dierlijke oliën en vetten.
3. Zuiveren van het afvalwater dat vrijkomt bij de reinigingsactiviteiten.

Op een afstand van 225 meter ten noordoosten van de inrichting bevindt zich de dichtstbijzijnde geurgevoelige object, te weten: het zorgcentrum Korte Akkeren.

De systematiek voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau is beschreven in de 'Handleiding geur': bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industriële bedrijven. De handleiding is te vinden op www.infomil.nl.

Stubbe kan worden aangemerkt als een "groep 1" bedrijf. Hieronder vallen bedrijfsactiviteiten waar geur relevant is. De geuremissie kan met eenvoudige organisatorische en technische maatregelen worden beperkt. Een geuronderzoek is daarom niet nodig.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende technische maatregelen zijn getroffen:

- de overslag van vloeistoffen vindt plaats via een gesloten systeem.
- de waterzuivering is geheel afgedekt.

Door het toepassen van deze organisatorische en technische maatregelen is, gezien de afstand tot geurgevoelige objecten, geen geurhinder voor omgeving te verwachten zodat in deze situatie sprake is van een aanvaardbaar hinderniveau.

5.3 Bodem

5.3.1 Activiteiten en maatregelen

De aangevraagde activiteiten kunnen verontreiniging van de bodem tot gevolg hebben. De bodembedreigende activiteiten wijzigen niet opzichte van de huidige situatie. De NRB vormt het toetsingskader voor dergelijke activiteiten en de ter bescherming van de bodem en het grondwater noodzakelijke maatregelen.

Stubbe heeft aan de hand van de BodemRisicoCheckList (BRCL) van de NRB een risicoanalyse gemaakt van de bodembedreigende activiteiten (Tabel bodembedreigende activiteiten van de aanvraag). Uit de risicoanalyse blijkt dat de getroffen preventieve bodembeschermende maatregelen en voorzieningen leiden tot een verwaarloosbaar risico.

In het Activiteitenbesluit zijn de maatregelen voorgeschreven ter bescherming van de bodem. Vanwege de rechtstreekse werking zijn geen voorschriften opgenomen in de vergunning aangaande dit onderwerp.

5.3.2 Bodemonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er vanuit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt. Om die reden blijft bodembelastingonderzoek noodzakelijk op locaties waar bodembedreigende activiteiten worden gebezigd.

Op de locatie is het volgende bodemonderzoek verricht:

1. Nulsituatie bodemonderzoek van DS Milieuconsult, rapportnummer 04.06.055, gedateerd 22 juni 2004.

Het onderzoek voldoet aan de eisen zoals deze gesteld worden voor het vastleggen van de nulsituatie. De nulsituatie van de bodemkwaliteit is hiermee voldoende vastgelegd.

Na beëindiging van de bedrijfsactiviteiten dient de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is. Deze verplichting is vastgelegd in het Activiteitenbesluit.

5.4 Afvalbeheer

Het Nederlandse afvalbeleid is verankerd in hoofdstuk 10.2 van de Wet milieubeheer. Bij de beslissing op de aanvraag is rekening gehouden met het Landelijk Afvalbeheersplan (LAP-2). De bij de aanvraag verstrekte gegevens zijn getoetst aan de Regeling omgevingsrecht.

De aanvraag omvat onder andere het opslaan, overslaan en mengen van verschillende concentraties van polyglycol. De opgeslagen polyglycol is een gevaarlijke afvalstof (Euralcode: 07 02 04*). Stubbe verzorgt de logistieke afhandeling van deze stof. De Polyglycol wordt door Stubbe getransporteerd, opgeslagen en gemengd tot een juiste concentratie (+/- 40%). Daarna wordt de stof getransporteerd naar een afnemer om te worden verbrand in een cementoven.

De maximale opslagcapaciteit van afvalstoffen binnen de inrichting bedraagt 384m³; de maximale hoeveelheid die per jaar wordt afgevoerd 4800 ton.

5.4.1 Acceptatie

De Regeling omgevingsrecht stelt in artikel 4.7 dat de volgende gegevens aangaande het acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV), administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) bij de aanvraag moeten worden verstrekt:

- a. de aard, de samenstelling, de hoeveelheid en de herkomst van de inkomende afvalstoffen;
- b. de procedures van acceptatie en controle van de inkomende afvalstoffen;
- c. de wijze van financiering van de activiteiten, alsmede een schatting van de omvang van de investeringen die worden gedaan;
- d. de tarieven die de aanvrager voor het nuttig toepassen of verwijderen wil vaststellen alsmede de wijze waarop de tarieven zijn samengesteld;
- e. de beschikbaarheid en vakbekwaamheid van de in de inrichting werkzame personen;
- f. de wijze waarop de inkomende afvalstoffen worden geregistreerd;
- g. de wijze waarop de bij het proces van nuttig toepassen of verwijderen ontstane stoffen, preparaten of andere producten of afvalstoffen worden afgezet, afgevoerd, nuttig toegepast of verwijderd, alsmede de wijze van registratie daarvan;
- h. de ondernemings- en organisatiestructuur, alsmede de regeling van de feitelijke leiding van de activiteiten in de inrichting;
- i. de naam en het adres van degene die de feitelijke leiding van de activiteiten heeft in de inrichting.

Bij de aanvraag is als bijlage J de "Procedure Polyglycolstromen" gevoegd. Deze procedure voldoet aan de eisen die de Regeling omgevingsrecht daaraan stelt.

5.4.2 Landelijk Afvalbeheerplan

In het LAP wordt het algemene afvalbeheerbeleid aangegeven. In de bij het LAP behorende sectorplannen is het beleid nader ingevuld naar specifieke afvalstromen. Voor het opslaan, overslaan en mengen van polyglycol is Sectorplan 67 "Halogeenarme oplosmiddelen en glycolen" het toetsingskader bij vergunningverlening.

De polyglycol wordt door Stubbe bij de ontdoener opgehaald en op het terrein van Stubbe in Gouda gemengd tot de juiste concentratie (+/- 40% polyglycol). Vervolgens wordt de polyglycol getransporteerd naar een erkend verwerker. De polyglycol wordt daar verbrand in een cementoven. Het verbranden in een cementoven voldoet aan de minimumstandaard van het LAP.

Het mengen van halogeenarme oplosmiddelen onderling of met andere stoffen met als doel de concentraties van verontreinigingen (met name organische halogeenverbindingen van meer dan 50 mg/kg) te verlagen teneinde de oplosmiddelen te verwerken tot een reguliere brandstof die op de markt wordt gebracht is niet toegestaan. Dit verbod is daarom expliciet opgenomen in de vergunning.

De door Stubbe gemengde polyglycol wordt niet als reguliere brandstof op de markt gebracht; maar afgevoerd naar een erkende verwerker. Teneinde de concentraties van verontreinigingen organische halogeenverbindingen vast te stellen is door Stubbe een analyserapport opgesteld. Daaruit blijkt dat de concentratie aan verontreinigingen meer bedraagt dan 50mg/kg. Op verzoek van het bevoegd gezag kan Stubbe gevraagd worden de ingenomen polyglycol te bemonsteren teneinde de vervuiling opnieuw vast te stellen.

5.5 Geluid

Ten behoeve van de vigerende vergunning is door adviesbureau DGMR Raadgevende Ingenieur BV een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidsemissie van de inrichting naar de omgeving (rapportnummer van 5 augustus 1999, nummer C.99.1023.A). De aanvraag bevat geen wijziging van akoestisch relevante activiteiten. Het rapport is daarom tevens gevoegd bij deze aanvraag om een revisievergunning.

5.5.1 Akoestische omgeving bedrijf

De inrichting is gelegen op het bedrijventerrein Gouwestroom te Gouda. Op een afstand van 225 meter ten noordoosten van de inrichting bevindt zich de dichtstbijzijnde geluidgevoelige object, te weten: het zorgcentrum Korte Akkeren. Andere geluidgevoelige objecten zijn ten noordwesten de woningen aan de Tweede Moordrechtse Tiendeweg en ten zuiden de woningen aan de Provincialeweg.

5.5.2 Representatieve bedrijfssituatie

De activiteiten binnen de inrichting vinden plaats van 06.00 uur tot en met 23.00 uur. De akoestisch relevante activiteiten betreffen het reinigen van tankwagens in de washal en de transportbewegingen op het terrein van de inrichting. Het bedrijf beschikt over drie washallen waarvan er thans twee in gebruik zijn. Het rapport is gebaseerd op het gebruik van drie washallen.

5.5.3 Normstelling

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A_{r,LT}}$)

Voor het vaststellen van de geluidsgrenswaarde gaat de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening van 1998 in eerste instantie uit van richtwaarden; deze richtwaarden zijn afhankelijk van de woonomgeving. Op grond van de ligging van de geluidsgevoelige bestemmingen nabij het bedrijventerrein Gouwestroom en langs de Provincialeweg N207, alsmede op grond van de gebiedstypering zoals omschreven in de voornoemde handreiking, achten wij de volgende richtwaarde van toepassing.

Bestemming	Richtwaarde dB(A)		
	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
Woningen / zorgcentrum	50	45	40

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A_{r,LT}}$ ter plaatse van de geluidsgevoelige bestemmingen in de eindfase ten hoogste 36 dB(A) in de dagperiode, 35 dB(A) in de avondperiode en 29 dB(A) in de nachtperiode bedraagt. De inrichting voldoet daarmee aan de richtwaarde.

Maximale geluidsniveau ($L_{A_{max}}$)

De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening geeft aan dat gestreefd dient te worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus ($L_{A_{max}}$) die meer dan 10 dB(A) boven de richtwaarde uitkomen.

Als grenswaarde voor de maximale geluidsniveaus geldt in dit geval een geluidniveau van 60dB(A) in de dagperiode, 55 dB(A) in de avondperiode en 50 dB(A) in de nachtperiode. Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de maximale geluidsniveaus ter plaatse van de dichtstbijzijnde geluidgevoelige objecten voldoen aan deze grenswaarde. Omdat er een zekere spreiding voorkomt in de hoogte van de optredende maximale geluidsniveaus, zijn de maximale geluidsniveaus in de geluidsvoorschriften afgerond op het eerstvolgende hogere vijftal.

Referentiepunten

De geluidgevoelige objecten zijn gelegen op relatief grote afstand van de inrichting. Ten behoeve van het toezicht zijn vier referentiepunten in beeld gebracht. De referentiepunten zijn gesteld op 50 meter van de inrichtingsgrens. Voor deze referentiepunten geldt geen wettelijke grenswaarde aan het optredende geluidsniveau.

5.5.4 Verkeersaantrekkende werking

Uit het akoestisch rapport blijkt dat er voldaan kan worden aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit de Circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" van 29 februari 1996.

5.6 Opslaan van gevaarlijke stoffen

5.6.1 Besluit risico's zware ongevallen 1999

Het Besluit risico's zware ongevallen 1999 (Brzo '99) richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken.

De aanvraag omvat de aanwezigheid van de stoffen:

R-zin	Brzo 99, Bijlage I, deel 2, kolom 1, nr	ADR-klasse	PGS-klasse	Maximale Hoeveelheid (ton)	Opslagwijze
R10 + R11	6 / 7b	3		500	Tankcontainers
R50/53	9b	8/9	4	100	Tankcontainers – Opslagtanks – Emballage
R51/53	9c	8/9	4	200	Tankcontainers – Opslagtanks – Emballage
	n.v.t.	8/9	n.v.t.	Geen beperking ¹⁾	Tankcontainers – Opslagtanks – Emballage
	n.v.t.	Niet geclassificeerd	n.v.t.	Geen beperking ¹⁾	Tankcontainers – Opslagtanks – Emballage

¹⁾ De opslagcapaciteit wordt beperkt door de totale opslagcapaciteit van de inrichting

In de aanvraag heeft Stubbe aangegeven dat de totale hoeveelheid aanwezige gevaarlijke stoffen, die op het bedrijf aanwezig zijn, de drempelwaarden uit Bijlage I, kolom 2 van het Brzo '99 niet zullen overschrijden. Hierbij zullen eveneens de zogenaamde sommeringregels van het Brzo '99 niet worden overschreden. Hiermee valt de inrichting niet onder de werkingssfeer van het Brzo '99.

N.B. In de aanvullende gegevens van 28 mei 2014 zijn abusievelijk de onjuiste hoeveelheden aangevraagd; namelijk de hoeveelheden in uit Bijlage I, kolom 3 van het Brzo '99. In dit besluit en de voorschriften zijn in overleg met de aanvrager de juiste hoeveelheden gevaarlijke stoffen vastgelegd.

In de vergunning is voorgeschreven dat de drempelwaarde van het Brzo '99, Bijlage I, kolom 2 niet mogen worden overschreden. Daarnaast is voorgeschreven dat op ieder moment vanuit de administratie inzichtelijk gemaakt moet worden dat de aanwezige hoeveelheid gevaarlijke (afval)stoffen de Brzo-drempelwaarde uit Bijlage I, kolom 2 onderschrijdt.

5.6.2 Opslag van stoffen in tankcontainers

In de tankput worden tankcontainers opgeslagen met gevaarlijke en ongevaarlijke stoffen. De containers kunnen gevaarlijke stoffen bevatten van ADR klasse 3, 8 en 9. De maximale opslagcapaciteit is 100 TEU (Twenty feet Equivalent Unit).

Hoofdstuk 5 van de PGS 15 is van toepassing op de opslag van (tank)containers geladen met gevaarlijke stoffen bij specifieke terminals. Stubbe valt niet onder de limitatieve opsomming van de specifieke terminals.

In de voorschriften van deze vergunning is daarom niet geheel hoofdstuk 5 van de PGS 15 voorgeschreven, maar zijn alleen de van toepassing zijnde voorschriften uit de PGS 15 opgenomen.

5.6.3 Opslaan van stoffen in verticale opslagtanks

Op de inrichting worden vloeibare (gevaarlijke) (afval)stoffen opgeslagen in verticale cilindrische bovengrondse tanks. De gevaarseigenschappen van de stoffen betreffen:

- Brandbaar (PGS klasse 4, vlampunt > 100°C)
- Corrosief (ADR 8)
- Giftig voor in het water levende organismen (ADR 8 en 9 met r-zinnen R50/53 en R51/53)

De stoffen van de PGS klasse 4 kunnen verwarmd worden opgeslagen; waarbij de temperatuur van de vloeistof ten minste 20 °C onder het vlampunt blijft.

In de voorschriften is aansluiting gezocht bij de PGS 29, "Richtlijn voor bovengrondse opslag van brandbare vloeistoffen in verticale cilindrische tanks". Ten behoeve van de bescherming van het milieu zijn alleen de mogelijk van toepassing zijnde voorschriften uit de PGS 29 opgenomen in de vergunning en is niet de hele richtlijn van toepassing. De tanks moeten voldoen aan de NEN 14015 (PGS 29, paragraaf 6.1, onder 70 en 73) en zijn uitgevoerd met een hoog-niveaubeveiliging. Tevens is een periodieke inspectie- en onderhoudsprogramma voorgeschreven.

Door de toepassing van deze maatregelen wordt voldaan aan de BBT-conclusies van de BREF Op- en overslag bulkgoederen.

5.6.4 Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage

In Washal 01 worden zepen en bij het reinigen vrijgekomen restlading opgeslagen. Deze zepen en restlading kunnen geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen conform het ADR. De maximale opslaghoeveelheid in de washal is 10 ton. Voor de opslag van is aangesloten bij hoofdstuk 3 van de PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen".

5.7 Tankautoreiniging

5.7.1 Acceptatie en verwerking

De te reinigen tankauto's en emballage kunnen als laatste lading een grote verscheidenheid aan producten hebben bevat. Overeenkomstig de Integrale bedrijfstakstudie tankautoreiniging dient het bedrijf daarom te beschikken over procedures met betrekking tot acceptatie van tankauto's en verwerking van het, tijdens het reinigingsproces vrijkomend afval en waswater. De procedures moeten voldoen aan de bijlagen VI Inzichtelijkheid tankautoreinigingsactiviteiten en VII Stoffenbank en verwerkingsmatrix van het CIW-rapport Tankautoreiniging.

De verwerkingsmatrix onderscheidt vier categorieën producten (A, B, C en D). Uitgaande van de aangevraagde waterzuivering houdt dit het volgende in:

- Categorie A (lijst A): Waswater die als inhoud één van de in deze lijst genoemde producten hebben bevat, mogen via de waterzuivering worden geloosd.
- Categorie B (lijst B): Waswater van tanks die als laatste inhoud één van de in deze lijst genoemde producten hebben bevat, mogen slechts via de waterzuivering worden geloosd, indien voorafgaand aan de wassing een voorwas heeft plaatsgevonden. Dit voorwaswater mag niet worden geloosd.
- Categorie C (lijst C): De waterzuivering van Stubbe is niet geschikt voor stoffen van deze lijst. Al het restproduct waswaterwater dient te worden opgevangen en ter behandeling te worden afgevoerd naar derden.
- Categorie D (lijst D): Van de stoffen op deze lijst zijn onvoldoende gegevens beschikbaar om te beoordelen of ze in de waterzuivering kunnen worden behandeld. Deze stoffen mogen totdat ze zijn ingedeeld niet in behandeling worden genomen.

5.7.2 Registratie

In de vergunning zijn registratievoorschriften opgenomen om (achteraf) te controleren of procedures met betrekking tot acceptatie van tankauto's en verwerking afval en waswater worden nageleefd.

6 Adviezen en zienswijzen

Voorafgaand aan de publicatie van vergunning zijn de volgende instanties betrokken bij de vergunningaanvraag en de aan de vergunning verbonden voorschriften:

- I. de Brandweer Hollands-Midden;
- II. het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard.

De adviezen zijn hieronder samengevat met daaronder cursief onze reactie.

I. Brandweer Hollands-Midden

- Op 28 mei 2013 heeft de Veiligheidsregio per brief aangegeven dat Stubbe meer informatie moet verstrekken over de ligging van de verticale opslagtanks en opgeslagen stoffen van PGS-klasse 4. *Op 28 mei 2014 heeft de aanvrager op verzoek van de ODMH hierover aanvullende gegevens verstrekt.*
- De Brandweer geeft in de email van 4 november 2014 aan dat de aangevraagde hoeveelheid - zoals opgesomd in de aanvulling op de aanvraag van 28 mei 2014 - overeenkomen met kolom 3 van de bijlage 1 deel 2 van het Brzo 99. Daarmee valt de inrichting onder de werking van het Brzo. *In de aanvullende gegevens van 28 mei 2014 zijn abusievelijk de onjuiste hoeveelheden aangevraagd. In dit besluit en de voorschriften zijn in overleg met de aanvrager de juiste hoeveelheden gevaarlijke stoffen vastgelegd.*

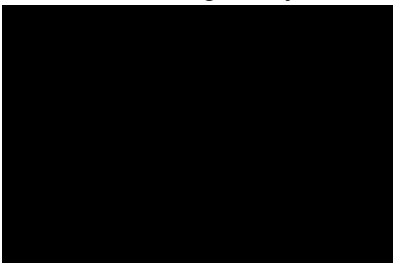
II. Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (HHSK)

Het HHSK adviseert in de brief van 11 november 2014 om:

- De te reinigen stofcategorieën (overeenkomstig verwerkingsmatrix van het CIW-rapport Tankautoreiniging) met name in de vergunning te vermelden.
- Op te nemen dat zonder goedkeuring van het bevoegd gezag geen stoffen van categorie D geaccepteerd mogen worden.
- Om toe te lichten waarom maandelijks moet worden gemeten.
- Voorschriften toe te voegen aangaande het beheer en onderhoud van de zuiveringsinstallatie.
- Te beschrijven dat de in 2003 en 2005 verleende wijzigingsvergunning komen te vervallen bij onherroepelijk worden van deze vergunning.

De door HHSK ingebrachte adviezen zijn allen betrokken in de omgevingsvergunning.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,
Omgevingsdienst Midden-Holland,
Hoofd afdeling Bedrijven,



Beroep

Als u het niet eens bent met dit besluit, dan kunt u binnen zes weken na het ter inzage leggen van dit besluit een gemotiveerd beroepschrift indienen bij de rechtbank Den Haag, sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Het beroepschrift moet door u worden ondertekend en bevat ten minste uw naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van het besluit en de motivering van het beroep. Zo mogelijk stuurt u een kopie van dit besluit mee.

U kunt ook digitaal beroep instellen. Ga hiervoor naar <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Het indienen van beroep betekent overigens niet dat het besluit niet geldt.

Voorlopige voorziening

Als u wilt voorkomen dat het besluit in werking treedt, kunt u de voorzieningenrechter van de Rechtbank, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag, vragen een voorlopige voorziening te treffen. U kunt alleen een verzoek om een voorlopige voorziening indienen als u ook beroep heeft ingesteld. Bovendien moet er sprake zijn van een spoedeisend belang.

Het verzoek om voorlopige voorziening moet door u worden ondertekend en bevat ten minste uw naam en adres, de dagtekening, een omschrijving van dit besluit en de motivering van uw verzoek. Zo mogelijk stuurt u een kopie van dit besluit en van het beroepschrift mee.

Aan de behandeling van een beroep en een verzoek om voorlopige voorziening zijn kosten verbonden.

BEGRIPPENLIJST

maximale concentratie: de concentratie van een stof of somparameter bepaald in een willekeurig steekmonster, uitgedrukt in mg/l (dan wel µg/l) of mg/kg voor olie;

gemiddelde concentratie: de concentratie van een stof of somparameter bepaald als voortschrijdend rekenkundig gemiddelde van de gehalten van 10 willekeurig (niet noodzakelijkerwijs direct opeenvolgend) genomen steekmonsters, met dien verstande dat tussen twee opeenvolgende steekmonsters tenminste 24 uur moet zijn verstreken.

geurgevoelig object: geurgevoelig object als bedoeld in artikel 1 van de Wet geurhinder en veehouderij.

dagvracht: de maximale vracht uitgedrukt in kg per etmaal bepaald als het product van de durende een etmaal geloosde hoeveelheid afvalwater (in m³) en het gehalte (in mg/l) in een representatief genomen debietproportioneel (of: tijdsproportioneel) etmaalmonster over datzelfde etmaal;

Voorzuigen: het zo zorgvuldig mogelijk verwijderen van ladingrestanten, waarbij elk contact van ladingrestanten met water wordt vermeden.

Voorwassen: het na eventueel voorzuigen met een klein volume waswater verwijderen van het overgrote deel van de achtergebleven ladingrestanten, waardoor hoog geconcentreerd afvalwater (het zogenaamde voorwaswater) wordt verkregen.

Hoofdwassen: het na eventueel voorzuigen en/of voorwassen, met een relatief groot volume waswater verwijderen van achtergebleven ladingrestanten, waardoor relatief minder geconcentreerd afvalwater (zo genaamde hoofdwaswater) wordt verkregen.

N-totaal: de totale hoeveelheid aan stikstof aanwezig in de stikstofverbindingen van nitraat, nitriet alsmede ammonium en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl.

P-totaal: de totale hoeveelheid fosfor aanwezig in de fosforverbindingen orthofosfaat, polyfosfaten en organisch gebonden fosfaten.

EOX: extraheerbare organische halogeenvverbindingen

VOX: vluchtige organische halogeenvverbindingen

PAK: polycyclische aromatische koolwaterstoffen (als som van de van EPA)

som metalen: de som van de gehalten van de volgende metalen: chroom, koper, molybdeen, lood, nikkel, tin en zink.

MAK: monocyclische aromatische koolwaterstoffen (als som van de stoffen benzeen, toluen, ethylbenzeen, xylenen en styreen).

VOORSCHRIFTEN MILIEU

Aan de omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden:

1 Algemeen

- 1.1 De gehele inrichting, inclusief het buitenterrein, wordt schoon en ordelijk gehouden en verkeert in goede staat van onderhoud.
- 1.2 Op het terrein moet tijdens werkzaamheden te allen tijde ten minste één verantwoordelijk persoon aanwezig dan wel bereikbaar zijn die voldoende deskundig en met de aanwezige veiligheidsmiddelen bekend is en in staat is om in geval van brand of ongewoon voorval de vereiste maatregelen te treffen.
- 1.3 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
 - alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.4 Er moet een milieulogboek worden bijgehouden, waarin ten minste de volgende zaken worden opgenomen:
 - deze beschikking, alsmede overige relevante (omgevings)vergunningen;
 - de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven keuringen en/of metingen en registraties;
 - de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven onderzoeken;
 - de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
 - datum, tijdstip en alle van belang zijnde gegevens (zoals 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 bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.
 - Bovengenoemde documenten en registratie dienen gedurende vijf kalenderjaren na dagtekening te worden bewaard in het milieulogboek.
- 1.5 Het milieulogboek moet te alle tijden beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar.

2 Lozingen

- 2.1 Het te lozen afvalwater op de vuilwaterriolering mag uitsluitend bestaan uit:
 - A. Afvalwater van huishoudelijke aard, afkomstig van het kantoorgebouw;
 - B. Verontreinigd regenwater, afkomstig van:
 1. het stallen van leeg gereinigd en ongereinigd transportmaterieel (bulkcontainers, opleggers, containers) en met gevaarlijke en ongevaarlijke stoffen geladen transportmaterieel;
 2. de tankplaats.
 - C. Gezuiverd bedrijfsafvalwater, te weten:
 1. waswater vrijkomend uit de washallen;
 2. ketelspuiwater;
 3. retourwater slibontwatering.

- 2.2 Afvalwater mag slechts in een vuilwaterriool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking van een openbaar riool niet wordt belemmerd;
 - de doelmatige werking van een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
 - de doelmatige werking van de bij een openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
 - de verwerking van slib dat verwijderd wordt uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 2.3 Het is verboden op het vuilwaterriool afvalwater of afvalstoffen te lozen:
- dat (die) brand- of explosiegevaar kan (kunnen) veroorzaken;
 - die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen en waarvan kan worden voorkomen dat ze in het afvalwater terechtkomen;
 - dat (die) stankoverlast buiten de inrichting kan (kunnen) veroorzaken.

- 2.4 De vrachten van de in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen ter plaatse van de meetinrichting zuivering niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden:

#	Parameter	Norm	Maximale concentratie in enig steekmonster (mg/l)	Maximale concentratie in proportioneel etmaalmonster (mg/l)
1	EOX	NEN 6402	0,2	0,1
2	MAK	ISO/DIS14402	0,2	0,1
3	Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872	200	-
4	Olie (mineraal)	NEN -EN-ISO 9377-2:2000	200	-
5	Olie (plantaardig)	NEN 6671	300	-
6	PAK	NEN 6527	0,1	0,05
7	Som zware metalen	NEN 6426	5	3
8	Sulfaat	NEN 6487	300	-
9	Temperatuur		30°C	-
10	VOX	NEN 6401	1,0	1.0
11	Zuurgraad (pH)	NEN 6411	6,5-10,0	-

Controlevoorziening

- 2.5 De controlevoorziening dient zodanig te zijn geplaatst, dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is.

Beheer en onderhoud

- 2.6 De in deze vergunning en daarbij behorende aanvraag bedoelde lozingswerken, controlevoorzieningen en voorzieningen tot het terughouden van verontreinigingen, moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en deskundig en met zorg worden bediend.

Meten en bemonsteren

- 2.7 Het uitgaande debiet van de afvalwaterzuivering dient continu te worden gemeten en te worden geregistreerd. De meetvoorziening moet in goede staat verkeren en altijd goed en veilig toegankelijk zijn.
Registratie van de momentane meetgegevens vindt plaats door middel van een printer of datalogger.
- 2.8 Het uit de waterzuiveringsinstallatie te lozen afvalwater dient ten minste eenmaal per jaar representatief te worden bemonsterd en te worden geanalyseerd op de in voorschrift 2.4 genoemde parameters 1, 2, 4, 7 en 10 conform de in de tabel genoemde methoden.
De meet- en analyseresultaten moeten voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

3 Afvalbeheer

Algemeen

- 3.1 Het bewaren en het afvoeren van afvalstoffen geschiedt op ordelijke en nette wijze. Van afvalstoffen afkomstige geur verspreidt zich niet buiten de inrichting.
- 3.2 Het in de inrichting vrijkomende bedrijfsafval wordt bewaard in doelmatige, goed afgesloten afvalcontainers. Indien in de afvalcontainers brandbare afvalstoffen worden opgeslagen moet de container zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal.
- 3.3 De binnen de inrichting vrijkomende gevaarlijke afvalstoffen als bedoeld in de bijlage van de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen worden van elkaar en van andere afvalstoffen gescheiden, gescheiden gehouden en gescheiden afgegeven.

Acceptatie

- 3.4 In de inrichting mag maximaal 4800 ton polyglycol (Euralcode 07 02 04*) per kalenderjaar worden geaccepteerd en mag op enig moment niet meer van deze afvalstof worden opgeslagen dan 384m³.
- 3.5 De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC (datum 26 juni 2012, nummer KP01, rev 04).
- 3.6 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.
- 3.7 In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:
- de reden tot wijziging
 - de aard van de wijziging
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren

Registratie

- 3.8 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- a) de datum van aanvoer
 - b) de aangevoerde hoeveelheid (kg)
 - c) de naam en adres van de locatie van herkomst
 - d) de naam en adres van de ontdoener

- e) de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen
- f) de euralcode (indien van toepassing)
- g) het afvalstroomnummer (indien van toepassing)

- 3.9 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg)
 - de afvoerbestemming
 - de naam en adres van de afnemer
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen
 - de euralcode (indien van toepassing)
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing)
- 3.10 De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 3.11 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

Mengen

- 3.12 Het is verboden om polyglycol met verontreinigingen (van met name organische halogeenvverbindingen) in concentraties van meer dan 50mg/kg te verlagen teneinde deze als reguliere brandstof op de markt te brengen.
- 3.13 Het bevoegd gezag kan de inrichtinghouder op elk moment verzoeken een monster te nemen en te laten onderzoeken op de vervuilingconcentraties van de aangevoerde polyglycol.

4 Geluid

- 4.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ mag ter hoogte van de hierna genoemde locaties de aangeven waarde niet overschrijden.

Nr*	Locatie	Hoogte h_0 (m)	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau		
			07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
1	Woningen Tweede Moordrechtse Tiendweg 1	5	35	33	28
5	Woning Provincialeweg 2	5	36	35	28
6	Zorgcentrum Korte Akkeren	5	36	34	29
7	Punt op 50 meter ten westen van de inrichting	5	51	49	44
8	Punt op 50 meter ten zuiden van de inrichting	5	52	50	44
9	Punt op 50 meter ten oosten van de inrichting	5	49	48	41
10	Punt op 50 meter ten noorden van de inrichting	5	52	50	45

*De nummers verwijzen naar de rekenpunten uit het akoestisch rapport

- 4.2 Het maximale beoordelingsniveau L_{Amax} mag ter hoogte van de hierna genoemde locaties de aangegeven waarde niet overschrijden.

Nr*	Locatie	hoogte h_0 (m)	maximale beoordelingsniveau		
			07.00- 19.00 uur	19.00- 23.00 uur	23.00- 07.00 uur
1	Woningen Tweede Moordrechtse Tiendweg 1	5	50	50	50
5	Woning Provincialeweg 2	5	50	50	50
6	Zorgcentrum Korte Akkeren	5	50	50	50
7	Punt op 50 meter ten westen van de inrichting	5	65	65	65
8	Punt op 50 meter ten zuiden van de inrichting	5	65	65	65
9	Punt op 50 meter ten oosten van de inrichting	5	60	60	60
10	Punt op 50 meter ten noorden van de inrichting	5	70	70	70

*De nummers verwijzen naar de rekenpunten uit het akoestisch rapport

- 4.3 De Handleiding meten en rekenen industrielawaai uit 1999 is van toepassing bij het bepalen van de in voorgaande voorschriften toegestane waarden.

5 Opslaan van gevaarlijke stoffen

Registratie Brzo '99

- 5.1 Van de gevaarlijke stoffen, mengsels en preparaten die genoemd worden in bijlage I deel 2 van het Besluit risico's zware ongevallen 1999 (hierna Brzo '99), mogen enkel de in de onderstaande tabel aangegeven stoffen en categorieën binnen de inrichting aanwezig zijn, tot de in de onderstaande tabel aangegeven maximale hoeveelheden, met inachtneming van voorschrift 5.2:

	Hoeveelheid (ton)
Licht ontvlambare vloeistoffen (R10 + R11)	500
Gevaarlijk voor milieu (R50/53)	100
Gevaarlijk voor milieu (R51/53)	200

- 5.2 De in de inrichting aanwezige hoeveelheden gevaarlijke stoffen mogen de drempelwaarden uit bijlage I, deel 2, van het Brzo '99 niet overschrijden. Dit geldt eveneens voor het sommeringsresultaat in alle drie de gevallen als genoemd in Bijlage I, onder deel 3 van het Brzo '99. Dit dient te allen tijde kleiner te zijn dan 1.
- 5.3 Ten behoeve van de controle op de hoeveelheden van de op de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen, als bedoeld in de voorschriften 5.1 en 5.2, moeten de hiertoe benodigde actuele gegevens aanwezig zijn in een geautomatiseerd administratiesysteem. Op aanvraag moet een actueel monitoring-spreadsheet aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven. Dit monitoring-spreadsheet moet inzicht verschaffen in de per opslaglocatie aanwezige gevaarlijke stoffen, de per categorie in totaal op de inrichting aanwezige hoeveelheden gevaarlijke stoffen en de sommeringsresultaten op grond van voorschrift 5.2.

Opslaan van stoffen in verticale opslagtanks

- 5.4 Bij verwarming dient de temperatuur van de opgeslagen vloeistof ten minste 20 °C onder het vlampunt te blijven.
- 5.5 De opslag in verticale opslagtanks dient te voldoen aan de volgende paragrafen van de PGS 29:
- 4.5 Elektrische installatie en aarding (met uitzondering van de voorschriften 27-30)
 - 5.1 Toegestane activiteiten in de tankput (met uitzondering van voorschrift 34)
 - 5.3 Opvangcapaciteit van de tankput
 - 5.4 Constructie van de tankput de voorschriften 37, 39, 40, 41, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 50
 - 5.5 Rioleringsstelsel (met uitzondering van voorschrift 57)
 - 6.1 Algemeen
 - 6.2 Toegang tot tankdaken
 - 6.3.4 Afsluiters
 - 6.3.5 Ankers
 - 6.3.6 Hoogniveau-alarmering en overvulbeveiliging
 - 6.4 Niet destructief onderzoek aan lassen na nieuwbouw van tanks
 - 7.2 Pompputten
 - 7.3 Overslag met uitzondering van paragraaf 7.3.3
 - 7.5 Productafsluiters met uitzondering van de voorschriften 137, 141, 142;
 - 11.3 Periodieke inspectie en onderhoud
 - 11.6 Documentatie en documentbeheer
 - hoofdstuk 12
 - hoofdstuk 13
- 5.6 Gasflessenbatterijen dienen tegen aanrijden te zijn beschermd.

Opslaan van stoffen in tankcontainers

- 5.7 De opslag in tankcontainers dient te voldoen aan de volgende paragrafen van de PGS 15:
- 3.17 Vakbekwaamheid
 - 3.18 Journaal en registratie
 - 3.19 Intern noodplan
 - 5.2 Algemeen
 - 5.4 Bereikbaarheid van het terrein
 - 5.5 Middelen en maatregelen in geval van calamiteiten de voorschriften: 5.5.1, 5.5.2, 5.5.4, en 5.5.6
 - 5.5 Opslag van tankcontainers met gevaarlijke stoffen de voorschriften: 5.6.7, 5.6.9 tot en met 5.6.11
 - 5.8 Opstelplaatsen voor voertuigen met gevaarlijke stoffen

Emballage

- 5.8 In washal 01 mag maximaal de volgende hoeveelheden gevaarlijke stoffen worden opgeslagen:
- ADR 8 en 9 verpakkingsgroep II en III gezamenlijk: 8000 liter
 - ADR 3, verpakkingsgroep II en III: 2000 liter
- De stoffen moet aanverwant zijn met reinigingsproces van tankauto's.
- 5.9 De opslag moeten voldoen aan de paragrafen 3.1, 3.3, 3.4 en 3.11 t/m 3.16 van de PGS 15.

6 Inwendig reinigen van transportmiddelen

Acceptatie en verwerking

- 6.1 De door het bedrijf toe te passen procedures met betrekking tot acceptatie en verwerking en administratieve organisatie aangaande het inwendig reinigen van transportmiddelen moeten voldoen aan de uitgangspunten zoals weergegeven in de bijlagen VI Inzichtelijkheid tankautoreinigingsactiviteiten en VII Stoffenbank en verwerkingsmatrix van het CIW-rapport Tankautoreiniging.
- 6.2 Wijzigingen in de procedure reinigen dienen schriftelijk ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden voorgelegd.
- 6.3 Het voorwaswater van categorie B-stoffen, het waswater van categorie C-stoffen en onvrijwillig verkregen afvalstoffen dienen te worden afgevoerd naar een erkend verwerker.
- 6.4 Tankauto's met stoffen welke zijn ingedeeld in categorie D mogen enkel worden gereinigd indien uit onderzoek blijkt tot welke categorie deze stoffen behoren en hierover voorafgaand schriftelijke goedkeuring is gegeven door de leverancier van bedrijfseigen AWZI.

Registratie

- 6.5 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle ter reiniging aangeboden transportmiddelen het volgende moet worden vermeld:
- De datum van de in- en/of uitwendige reiniging van een tankauto
 - Het kenteken van de tankauto
 - De productnaam van de laatst vervoerde lading en de categorie-indeling daarvan (A of D)
 - De naam en adres van de transportfirma
 - De wijze van reiniging
- 6.6 Het aantal reinigingen mag niet meer bedragen dan 14.000 tankauto's / stuks emballage per jaar.

Wasplaats

- 6.7 Het in- en uitwendig reinigen van tankauto's mag alleen plaatsvinden in de daarvoor bestemde wasstraten.