

OMGEVINGSVERGUNNING
beschikking

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Dordrecht.

Onderwerp van de aanvraag

Op 16 maart 2011 hebben wij een aanvraag ontvangen van Asfaltcentrale Dordrecht (ACD) voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende omgevingsvergunning voor het in werking hebben van een asfaltcentrale met een jaaromzet van 165.000 ton asfalt.

In de begeleidende brief bij de aanvraag, met kenmerk MJP/026/11006801, is verzocht om de aanvraag van 30 september 2010 en de daarbij behorende aanvullingen d.d. 12 oktober 2010 te vernietigen.

De inrichting is gelegen aan de Kilkade 14 te Dordrecht, kadastraal bekend gemeente Dordrecht, sectie L, nummers 2452, 2489 en 2428 (ged.).

Procedure

Vorbereiding

De voorbereiding van de beschikking op de aanvraag heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer. Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht.

Coördinatie

Er is sprake van het veranderen van een inrichting dat is aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet waarvoor een bouwvergunning is aangevraagd.

Onderlinge afstemming en gecoördineerde behandeling tussen de aanvraag om een milieuvergunning en een aanvraag om een vergunning in het kader van de Woningwet is daarom nodig.

Overige regels en wetten

Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit)

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving uit Bijlage I, onderdeel C, categorie 11.4 onder d van het Besluit omgevingsrecht (Bor) (inrichtingen voor het vervaardigen van asfalt of asfaltproducten). Gelet op artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit en artikel 1.1 van de Wabo jo 2.1 van het Bor dient de inrichting wordt dan ook aangemerkt als een type C inrichting als bedoeld in het Activiteitenbesluit. Daarnaast zijn de bepalingen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing. Voor deze onderwerpen zijn dan ook geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

Met betrekking tot de activiteiten die worden genoemd in de hierboven genoemde bepalingen zijn eveneens de hoofdstukken 1 en 6 en de afdelingen 2.1, 2.2, en 2.10 van het besluit van toepassing.

Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag

Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van de werking van een inrichting 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.

In verband met de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, merken wij het volgende op:

Beste beschikbare technieken (BBT)

Richtlijn 2008/1/EG van de Raad van de Europese Unie inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (hierna: de IPPC-richtlijn) verplicht het bevoegd gezag een milieuvergunning op te stellen, die voldoet aan de in deze richtlijn geformuleerde eisen voor nieuwe en bestaande installaties.

De aanvraag heeft betrekking op een inrichting waar geen gpbv-installatie aanwezig is. Gpbv staat voor geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging en is de Nederlandse vertaling van het begrip IPPC.

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wm in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Dientengevolge dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te 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 tenminste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast. Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de Wm vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

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

Indien door verlening van de vergunning niet kan worden bereikt dat, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel, in de inrichting tenminste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken voor de onderhavige inrichting hebben wij de volgende documenten geraadpleegd:

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB);
- Nederlandse emissie Richtlijn (NeR);
- Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven;
- PGS 15 (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15);
- Circulaire energie in de milieuvergunning;
- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten, buitenopslag in kleine installaties.

Afvalpreventie

In hoofdstuk 13 van het LAP (Landelijk afvalbeheerplan) is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie.

Preventie van afval is één van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in het Werkboek wegen naar bedrijven en Handreiking wegen naar preventie, beiden uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil).

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. Bij de toepassing van de leidraad en handreiking gaat het met name om bedrijven waar sprake is van relevante hoeveelheden afval.

De hoeveelheid afval die bij een bedrijf vrijkomt, wordt gebruikt bij het inschatten van het besparingspotentieel en bepaald in hoofdlijnen in welke mate een bedrijf aandacht moet schenken aan afvalpreventie. Hierbij wordt zowel gekeken naar de hoeveelheid gevaarlijk afval als naar de totale hoeveelheid afval (gevaarlijk en ongevaarlijk), die bij het bedrijf vrijkomt.

De volgende situaties worden onderscheiden:

- jaarlijks minder dan 25 ton afval (totaal) en minder dan 2,5 ton gevaarlijk afval (besparingspotentieel is laag);
- jaarlijks meer dan 25 ton afval (totaal) of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval (besparingspotentieel is gemiddeld);
- jaarlijks meer dan 250 ton afval (totaal) of meer dan 25 ton gevaarlijk afval (besparingspotentieel is groot).

Uit de aanvraag blijkt dat bij het bedrijf jaarlijks minder dan 25 ton afval (totaal) en minder dan 2,5 ton gevaarlijk afval vrijkomt. Er bestaat op grond van bovenstaande geen aanleiding om afvalpreventievoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene voorschriften (inclusief afvalstoffenboekhouding) in hoofdstuk 2. Aandacht voor afvalpreventie is eveneens relevant indien de inrichting onder het doelgroepenbeleid valt. Deze omstandigheid doet zich hier niet voor.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP (Landelijk afvalbeheerplan) is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het, dit in tegenstelling tot huishoudelijk afval, voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is om een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moeten worden gehouden. Bedrijven verschillen in aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan afvalscheiding is beschreven in de handreiking "Afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven" uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil) in juli 2001 (hierna: de Handreiking wegen naar preventie 2005). In hoofdstuk 3 van deze handreiking is een stappenplan uitgewerkt, op basis waarvan afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven daadwerkelijk in de praktijk kan worden gerealiseerd.

Bij de beoordeling van de afvalscheidings situatie wordt allereerst gekeken naar het overzicht van de hoeveelheden herbruikbare afvalstromen in het restafval in combinatie met de in stap 6 van de Handreiking Afvalscheiding weergegeven verplichtingen c.q. richtlijnen voor afvalscheiding.

Daarbij is aangegeven dat ongeacht de bedrijfssituatie de afvalcomponenten gevaarlijk afval en papier en karton altijd gescheiden dienen te worden. Daarnaast zijn voor een aantal overige afvalcomponenten richtlijnen voor afvalscheiding opgenomen (drempelwaarden).



Voor die afvalstromen waarbij de hoeveelheid in het restafval geringer is dan de genoemde drempelwaarden dient te worden onderzocht of de afvalstroom geconcentreerd vrijkomt en of scheiding eenvoudig realiseerbaar is. In dat geval wordt de afvalstroom op dezelfde manier behandeld als de afvalstromen waarbij de hoeveelheid in het restafval hoger is dan de richtlijn.

Is dat niet het geval (en het bedrijf kan dat desgewenst ook aantonen), dan hoeft voor de desbetreffende afvalstromen geen actie ondernomen te worden.

In de aanvraag onder hoofdstuk 2 zijn de diverse afvalstromen die binnen de inrichting worden gescheiden vernoemd:

Het niet gevaarlijk afval dat vrijkomt in de inrichting bestaat uit kantoorafval, oud ijzer, hout, en papier/karton. Deze hoeveelheid bedraagt jaarlijks circa 15 ton en bestaat grotendeels uit afval afkomstig van onderhoudswerkzaamheden. Bij de onderhoudswerkzaamheden ontstaat afval, de hoeveelheid is afhankelijk van welk type onderhoud wordt uitgevoerd. Dit onderhoudsafval is moeilijk te sturen op hoeveelheid, maar goede scheiding is wel mogelijk.

Het afval dat vrijkomt bij de productie van asfalt bestaat uit mislukte asfaltmengsels en dergelijke. Dit afval wordt in zijn geheel gerecycled.

Naast niet gevaarlijk afval komen de volgende gevaarlijke afvalstromen vrij: methyleen/bitumen residu, afgewerkte olie en uitgewerkte methyleenchloride. Deze afvalstromen ontstaan bij de reguliere productie van asfalt. De afvalstromen zijn niet door preventie te verminderen of te voorkomen. Om te zorgen dat het niet gevaarlijk afval en gevaarlijk afval goed extern verwerkt kunnen worden, is een voorschrift (voorschrift 2.1.1) opgenomen dat de inrichting verplicht tot afvalscheiding van de genoemde afvalstromen.

Acceptatie asfaltpuin en vergunning

In het LAP is aangegeven dat een "afval"verwerkend bedrijf over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en een adequate administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) dient te beschikken om de risico's op een onjuiste verwerking van afvalstoffen te verminderen. In het A&V-beleid dient te zijn aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking van afvalstoffen binnen de inrichting plaatsvinden.

Het door de inrichting opgestelde acceptatiebeleid is noodzakelijk om oud asfaltgranulaat (asfaltbrokken/schollen en freesasfalt) volgens de vastgestelde acceptatieprocedure (bijlage 5 paragraaf 5.2.2. van het handboek zorgsystemen asfaltcentrale Dordrecht bijgevoegd bij de aanvraag) te kunnen accepteren. Dit asfaltgranulaat is niet teerhoudend en wordt verwerkt in het productieproces tot nieuw asfalt.

Bij de acceptatie van oud asfaltgranulaat komt het soms voor dat een partij als verdacht wordt aangemerkt. Deze partij wordt vervolgens bemonsterd en daarna tijdelijk opgeslagen in een vloeistofdicht opslagvak met een maximale capaciteit van 10.000 ton. Indien uit de onderzoeksresultaten blijkt dat de partij niet geaccepteerd kan worden, wordt deze afgevoerd naar een erkende verwerker.

De aanvrager krijgt via de Julianahaven v.o.f. asfaltpuin. Na accepteren van het puin vindt doorvoer plaats naar ACD voor opslag. Incidenteel wordt er ook puin rechtstreeks ingenomen bij ACD. Voor deze procedure is in het handboek zorgsystemen asfaltcentrale (bijlage 5 van de aanvraag) een acceptatieprocedure opgenomen. In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van onder andere de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.



Waterbesparing

Waterbesparing richt zich op het voorkomen dan wel het beperken van het gebruik van water (hiermee wordt tevens het ontstaan van afvalwater beperkt). In de aanvraag is aangegeven welke waterbesparingsmaatregelen door de aanvrager reeds zijn getroffen. Op grond van deze informatie is gebleken dat binnen de inrichting alle relevante waterbesparingsmaatregelen zijn getroffen. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan waterbesparing is beschreven in de Leidraad "Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning" uitgegeven door Informatiecentrum.

Deze leidraad is opgesteld door het ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, het ministerie van Verkeer en Waterstaat, het Interprovinciaal Overleg en de Vereniging van Nederlandse Gemeenten. Bij de toepassing van de leidraad gaat het met name om bedrijven waar sprake is van een relevant waterverbruik. Conform de 'handreiking wegen naar preventie, 2005' van Infomil is er sprake van een relevant waterverbruik indien binnen de inrichting meer dan 5.000 m³ water per jaar wordt verbruikt.

Uit de aanvraag blijkt dat het waterverbruik ongeveer 100 m³ per jaar is. Het water wordt vooral gebruikt voor waswater, schoonmaken van de bedrijfsvloer, sanitaire en huishoudelijke doeleinden.

Bij het reinigen van machines en machineonderdelen wordt inwekmiddel en warm water toegepast, waardoor het reinigingsproces effectiever verloopt en sprake is van een waterbesparende maatregel. In de bedrijfsprocessen wordt geen water gebruikt.

Omdat het waterverbruik laag is en inherent is aan de activiteiten van de inrichting, bestaat er geen aanleiding om waterbesparingsvoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene waterbesparingsvoorschriften (inclusief registratie van het waterverbruik).

Afvalwater

Er ontstaan binnen de inrichting de volgende afvalwaterstromen:

- hemelwater afkomstig van verharde terreinoppervlakken;
- hemelwater afkomstig van daken;
- huishoudelijk afvalwater;
- hemelwater tankplaats.

Voordat de lozing plaatsvindt, van huishoudelijk afvalwater en het hemelwater van de tankplaats worden deze stromen via zuiveringstechnische voorzieningen (zand /slibafscheiders/bezinkput) geleid. Voor het behandelen van afvalwater zijn voorschriften opgenomen in deze vergunning.

Bodembescherming

Ter beperking van de kans op bodemverontreiniging als gevolg van de bedrijfsactiviteiten geldt als uitgangspunt dat -onder reguliere bedrijfscondities- preventieve bodembeschermende voorzieningen en maatregelen moeten zijn getroffen.

Deze maatregelen en voorzieningen moeten leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico zoals omschreven in de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB) (infomil, juni 2003). Op elke binnen een inrichting uitgevoerde bodembedreigende activiteit dient dit uitgangspunt te worden toegepast. In de NRB is gedefinieerd welke categorieën van activiteiten als bodembedreigend dienen te worden aangemerkt.

Het bodemrisico dat het gevolg is van een bepaalde bodembedreigende activiteit kan worden vastgesteld met behulp van een bodemrisicochecklist (BRCL).



Gebleken is dat volgens de NRB binnen de inrichting de volgende bodembedreigende activiteiten plaatsvinden (tussen haakjes is de BRCL vermeld die op de betreffende activiteit van toepassing is):

- opslag in bovengrondse tank, verticaal met bodemplaat (bitumen) (BRCL 1.2);
- opslag in bovengrondse dubbelwandige tank, vrij van de grond opgesteld (gasolie) (BRCL 1.3);
- opslag gasolie in mobiele tank t.b.v. de breekinstallatie (BRCL 1.3);
- opslag oliën in opslag container (BRCL 3.4);
- afvoer van bedrijfsafvalwater in de bedrijfsriolering (BRCL 5.1);
- werkplaats met opslag werkvoorraad onderhouds-/ smeermiddelen (BRCL 5.2);
- het wassen van voertuigen (BRCL 4.2).

Bij de aanvraag is als bijlage 9 een bodemrisicochecklist gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek. Voor de genoemde activiteiten wordt een verwaarloosbaar bodemrisico's bereikt. Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat zelfs bij een verwaarloosbaar bodemrisico niet volledig is uitgesloten dat een verontreiniging van de bodem optreedt. Om die reden is, indien bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, een bodemonderzoek altijd noodzakelijk.

Een bodemonderzoek richt zich op afzonderlijke locaties en de aldaar gebruikte stoffen. De kwaliteit van de bodem wordt vastgesteld voorafgaand aan of zo spoedig mogelijk na de start van de betreffende activiteiten (nulsituatiebodemonderzoek) en zo spoedig mogelijk na het beëindigen van de betreffende activiteiten (eindsituatiebodemonderzoek).

Op grond van de resultaten van een eindsituatiebodemonderzoek kan worden beoordeeld of ten gevolge van de betreffende activiteiten een bodemverontreiniging is opgetreden en of het herstel van de bodemkwaliteit noodzakelijk is.

Het T₀-onderzoek reed is uitgevoerd en door het bevoegd gezag goedgekeurd. Om deze reden zal alleen een T-eind onderzoek worden geëist.

Energieverbruik

Het energiegebruik is getoetst aan de Circulaire Energie in de milieuvergunning (1999) van Het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke-Ordnening en Milieu én het Ministerie van Economische Zaken. Volgens deze circulaire dient speciale aandacht aan energiebesparingmogelijkheden te worden geschonken als de omvang van het jaarlijkse elektriciteitsgebruik tenminste 50.000 kWh bedraagt of indien het aardgasgebruik tenminste 25.000 m³ bedraagt. Er wordt aangesloten bij het activiteitenbesluit waarin de ondergrens voor het verbruik van elektriciteit is verhoogd naar 200.000 kWh, het verbruik van gas is verhoogd naar 75.000 m³. Het energiegebruik als gevolg van het in werking zijn van de inrichting bedraagt meer dan de hierboven genoemde grenswaarden.

Gezien de hoeveelheid elektriciteit die jaarlijkse gebruikt wordt, achten wij een onderzoek naar de mogelijkheden van energiebesparing noodzakelijk. Op 4 april 2011 is een rapport ingediend van de uitgevoerde energie efficiencyplan, gedateerd september 2009. Dit rapport is onvoldoende bevonden. Per brief d.d. 7 juni 2011 hebben wij dit richting de aanvrager bevestigd. Hier dient verdere actie op ondernomen te worden. Derhalve is voorschrift 4.1.3 aan deze vergunning verbonden.



Veiligheid

PGS-richtlijnen

Bij de inrichting zijn de volgende PGS-richtlijnen op basis van de aanvraag van toepassing: PGS 15 voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de PGS 30 voor vloeibare aardolieproducten. In de voorschriften is opgenomen aan welke voorschriften uit de PGS-richtlijnen de inrichting dient te voldoen.

Bitumenopslag

Bij het bedrijf vindt de opslag van bitumen plaats. De bitumen worden verwarmd opgeslagen in verticale tanks. De verwarming vindt plaats tot 200°C. Het vlampunt van bitumen ligt boven de 230°C.

In de PGS 29 (Richtlijn voor bovengrondse opslag van brandbare vloeistoffen in verticale cilindrische tanks) wordt aangegeven dat de richtlijn niet van toepassing is op brandbare vloeistoffen met een vlampunt van meer dan 100°C die niet verwarmd worden, of vloeistoffen die verwarmd worden op- en overgeslagen, mits de temperatuur van de vloeistof ten minste 20°C onder het vlampunt blijft.

Gasflessen

Binnen de inrichting is een aantal gasflessen aanwezig. Deze gasflessen kunnen bij brand risico's opleveren voor de omgeving. De PGS 15 heeft betrekking op de opslag van meer dan 115 liter hervulbare verpakkingen van klasse 2 van het ADR. Dit betreft gasflessen, gasflessenbatterijen en gesloten cryohouders, die voor het vervoer (VLG/ADR) zijn toegelaten. Deze stoffen dienen conform de voorschriften van de PGS 15 te worden opgeslagen.

Binnen de inrichting zijn de volgende gassen in de volgende hoeveelheden aanwezig:

- 2 x 40l zuurstof;
- 2 x 41l acetyleen;
- 10 flessen a 10,5kg propaan;
- 2 x 25l autogas.

De gasflessen worden opgeslagen in een gasopslag. De voorschriften in deze vergunning sluiten aan bij de inzichten welke zijn vastgelegd in de PGS 15. Wij zijn van mening dat hiermee de veiligheid voldoende is gewaarborgd.

Geluid

Wettelijk kader

Overeenkomstig het gestelde in de Wet geluidhinder ligt om het industrieterrein 'Groote-Lindt / DordtWest' een geluidzone, vastgesteld conform art. 53 van de Wet geluidhinder. Bij een procedure in het kader van de Wet milieubeheer dient zodoende aandacht besteed te worden aan de geluiduitstraling van de inrichting in relatie tot deze zone. Hiervoor is door de gemeente Dordrecht als beherende gemeente een zonebeheerplan opgesteld.

Akoestische omgeving

De inrichting is gelegen aan de Kilkade 14, op het wettelijk gezoneerde industrieterrein 'GrooteLindt/ Dordt-West'. De meest nabij gelegen geluidsgevoelige bestemmingen, buiten het industrieterrein, zijn woningen ten oosten van de inrichting op ongeveer 530 meter. De zonering (Wet geluidhinder) en het zonebeheerplan van de gemeente Dordrecht hebben als uitgangspunt gediend voor het vaststellen van de geluidgrenswaarden voor wat betreft de MTG-woningen en het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$).



Representatieve bedrijfssituatie

De inrichting vervaardigt asfalt en asfaltproducten in een buiten opgestelde eenheid. Tevens wordt binnen de inrichting asfaltpuin en/ granulaat opgeslagen en geschikt gemaakt voor hergebruik.

Ten behoeve van de productie worden grondstoffen (zoals zand, grind, vulstoffen) en regeneratieasfalt aangevoerd per binnenvaartschip of per vrachtwagen, maar ook via het naastgelegen bedrijf Julianahaven v.o.f. Binnen de inrichting wordt ook niet-teerhoudende freesasfalt gebroken en geschikt gemaakt voor hergebruik. Hiertoe wordt gebruik gemaakt van een mobiele breek- en zeefinstallatie.

Als representatieve bedrijfssituatie is er ten behoeve van de vervaardiging van asfalt en asfaltproducten 100% bedrijvigheid in de dag- en avondperiode en 3 uur bedrijvigheid in de nachtperiode. De aanvoer van de grondstoffen per schip of via het naastliggend bedrijf blijft in hoofdzaak beperkt tot de dagperiode. Ook het gebruik van de mobiele breek- en zeefinstallatie blijft beperkt tot de dagperiode.

Incidentele bedrijfssituatie

Naast genoemde representatieve bedrijfssituatie is er ook een incidentele bedrijfssituatie, waarbij minder dan twaalf maal per jaar voor het vervaardigen van asfalt en asfaltproducten er ook 100% bedrijvigheid is in de nachtperiode.

Akoestisch onderzoek

Bij de aanvraag is een rapport van een akoestisch onderzoek ingediend. Het betreft het rapport van adviesbureau WNP raadgevende ingenieurs B.V. met kenmerk 6101006.R02 van 21 september 2011. Het rapport is beoordeeld en in orde bevonden.

Voor deze inrichting is het geluidbudget beschikbaar zoals opgenomen in het geluidverdeelplan van het zonebeheerplan. Uit het rekenmodel dat hoort bij het rapport van het akoestisch onderzoek blijkt dat de inrichting past binnen het beschikbare geluidbudget.

Bij de woningen van derden buiten het gezoneerde industrieterrein bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 39 dB(A) etmaalwaarde.

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidniveaus (L_{Amax}) die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen. De grenswaarden voor de maximale geluidniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode bij geluidgevoelige bestemmingen.

Voor woningen op het industrieterrein gelden deze grenswaarden niet. Bij de geluidgevoelige bestemmingen buiten het industrieterrein wordt niet aan de streefwaarden voldaan, terwijl aan de grenswaarden wel ruimschoots wordt voldaan. De maximale geluidniveaus bedragen ten hoogste 52 dB(A) (etmaalwaarde) bij woningen van derden.

Ten behoeve van handhaving zijn diverse punten uit het akoestisch rapport nabij de inrichting als vergunningspunt overgenomen in de geluidvoorschriften.

Best beschikbare technieken

Uit het rapport, hoofdstuk 5, blijkt dat er diverse geluidreducerende maatregelen zijn getroffen om de emissie naar de omgeving te beperken, zoals:

- De branderluchtaanzuigventilator is voorzien van een ronde geluidsdemper;



- De rookgasventilator is voorzien van een toerentalregelaar;
- De drummixtrommel met branderventilator is voorzien van een geluidscherm van circa 5 meter hoogte;
- Langs een groot deel van de terreingrens zijn betonnen keerwanden aanwezig met hoogten tot 3,2 meter.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg wordt normaliter beoordeeld volgens 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" d.d. 29 februari 1996.

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezondeer industrieterrein mag bij vergunningverlening Wet milieubeheer niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezondeer industrieterrein wordt doorkruist.

Trillingen

Gezien de grote afstand tot woningen is het niet aannemelijk dat er sprake van trillingshinder zal zijn.

Luchtkwaliteitseisen

Op 15 november 2007 is de Wet van 11 oktober 2007 tot wijziging van de Wet milieubeheer ("Wet luchtkwaliteit") van kracht geworden. Deze Wet betreft in feite hoofdstuk 5, titel 5.2 onderdeel Luchtkwaliteitseisen van de Wet milieubeheer.

De "Wet luchtkwaliteit" stelt eisen aan luchtkwaliteit buiten de grens van de inrichting. In de Wet zijn grenswaarden gesteld voor stikstofdioxide (NO₂), fijn stof (PM₁₀) en overige stoffen. De kwaliteitseisen bestaan uit een uurgemiddelde, een 24-uurgemiddelde of een jaargemiddelde norm.

Op grond van artikel 2.14 van de WABO moeten de geldende grenswaarden als gesteld in artikel 5.16 van de Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen) in acht worden genomen.

Bij vergunningverlening moeten wij er voor zorg dragen dat aan luchtkwaliteitsnormen wordt voldaan, ofwel onmiddellijk bij grenswaarden die reeds van kracht zijn, ofwel op een later tijdstip ingeval de grenswaarden op termijn van kracht worden. Is dat niet mogelijk dan kan men toch tot vergunningverlening overgaan indien wordt voldaan aan de voorwaarden genoemd in artikel 5.16 van de Wet luchtkwaliteit. Voor de onderhavige inrichting zijn de grenswaarden voor stikstofdioxide (NO₂) en fijn stof (PM₁₀) van belang als genoemd in de paragrafen 2 en 4 van bijlage 2 bij de Wet milieubeheer. De overige stoffen zijn niet relevant voor het bedrijf. Indien uit onderzoek blijkt dat de vergunningverlening "niet in betekende mate" bijdraagt aan de luchtverontreiniging, hoeft niet getoetst te worden aan de grenswaarden.

Luchtkwaliteit

Voor het bepalen van de te verwachten concentraties stikstofdioxide (NO₂) en fijn stof (PM₁₀) ten behoeve van de aanvraag van een revisievergunning in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is een onderzoek uitgevoerd door WNP raadgevende ingenieurs. De resultaten van dit onderzoek zijn vastgelegd in het rapport met het rapportnummer 6101006.R04, d.d. 28 februari 2011.



Dit onderzoek is beoordeeld en in orde bevonden. Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de jaargemiddelde concentraties NO₂ en PM₁₀ 'niet in betekende mate' (NIBM) toenemen. Tevens wordt er voldaan aan de wettelijke normen voor de voornoemde stoffen.

NeR

Voor de asfaltmenginstallatie van de aanvrager is een bijzondere regeling (BR) opgenomen in de NeR. Het betreft de bijzondere richtlijn BR, C5 voor Asfaltmenginstallaties van de NeR. In deze BR bijzondere regeling zijn emissie-eisen opgenomen voor de volgende componenten:

- Stof;
- Stikstofoxiden en SO₂;
- Koolwaterstoffen;
- Geur;
- PAK's.

Stof

Behalve de installatie zelf kan ook de (open) opslag van grondstoffen leiden tot stofhinder. In de aanvraag is aangegeven dat de installatie voldoet aan de BR C5 voor asfaltcentrales van de NeR. De binnen de inrichting opgeslagen grondstoffen vallen onder klasse S4 (licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar) en S5 (nauwelijks stuifgevoelig) van de NeR.

De aanvrager heeft ten aanzien van stof diverse beperkende maatregelen genomen. Deze maatregelen zijn opgenomen in paragraaf 7.0 van de aanvraag.

Stikstofoxiden(NO_x), SO₂, koolwaterstoffen en geur

Voor het bepalen van de emissies van de rookgassen en geursituatie op leefniveau is een onderzoek uitgevoerd door Tauw B.V. met het rapportnummer R001-4703412NHS-nja-V02-NL, d.d. 23 juni 2010. Uit de resultaten van dit onderzoek blijkt dat de emissies van de rookgassen voldoen aan de eisen van de bijzondere regeling van de NeR. Volgens bovengenoemd rapport voldoet de geuremissie aan de eisen uit de bijzondere regeling van de NeR.

Voorschrift 13.2.1 is als zekerheidsstelling aan deze vergunning verbonden.

PAK's

Bij de inname van asfaltgranulaat ten behoeve van hergebruik dient een acceptatieprotocol te worden gehanteerd op basis van de CROW-publicatie "Omgaan met vrijkomend asfalt".

Hiernaar wordt ook verwezen in de BRL 9320. Wanneer de acceptatieprocedure voor oud asfalt wordt toegepast, zodat aan de kwaliteitseisen voor asfalt en asfaltgranulaat volgens de BRL 9320 wordt voldaan, blijven de emissies van PAKs ver onder de geldende emissie-concentratie-eisen uit §3.2 van de NeR.

Conclusie

Aangezien in de huidige situatie de grenswaarden uit de Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen) niet worden overschreden (de berekende achtergrondconcentraties liggen ver beneden de grenswaarden) en de inrichting "niet in betekende mate" bijdraagt aan de verslechtering van de luchtkwaliteit kan de vergunning qua Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen) verleend worden.

Daarnaast blijkt dat de aanvrager middels de in de aanvraag aangegeven maatregelen voldoet aan de BRC5 van de NeR. Daarmee vinden wij de situatie qua emissies naar de lucht vergunbaar met in acht name van de aan deze vergunning verbonden voorschriften voor het verminderen van de emissies naar lucht.



Zienswijzen en adviezen

Naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbesluiting zijn op 6 april 2012 schriftelijke zienswijzen naar voren gebracht. De zienswijzen zijn binnen de termijn van ter inzage legging ingediend en zijn derhalve ontvankelijk.

Op 6 april 2012 is door WNP raadgevende ingenieurs, Paterswoldseweg 808, Postbus 8069, 9702 KB Groningen, namens KWS Infra B.V. te Zwijndrecht zienswijzen ingediend. De zienswijzen luiden als volgt:

1.

In de laatste zin op bladzijde 9 staat aangegeven dat de maximale geluidniveaus ten hoogste 52 dB(A) (etmaalwaarde) bedragen bij woningen van derden. Niet is aangegeven welke woningen dit betreft en op welke wijze deze maximale geluidniveaus zijn vastgesteld. Deze getalswaarden gelden echter niet bij woningen van derden maar op zonepunt Z-014 aan de Reeweg Zuid, gelegen op een afstand van meer dan 1 kilometer vanaf de grens van de inrichting. De meest nabijgelegen woningen van derden liggen ruim binnen de zonegrens op een beduidend kortere afstand tot de grens van de inrichting. Als gevolg daarvan zal het genoemde maximale geluidniveau bij woningen van derden niet juist zijn.

Ad. 1

De getalswaarden die wordt genoemd geldt inderdaad niet bij woningen van derden maar op zonepunt Z-014 aan de Reeweg Zuid, gelegen op een afstand van meer dan 1 kilometer vanaf de grens van de inrichting. Het voorschrift is gewijzigd.

2.

De voormalige bedrijfswoning Kilkade 8 is afgebroken. In hoofdstuk 8.2 van het bij de aanvraag behorende akoestisch onderzoek wordt verzocht om beoordelingspunt ACD-1 in de nieuw aangevraagde omgevingsvergunning te laten vervallen. Uit de *voorschriften 12.1.1, 12.1.2 en 12.1.4* blijkt dit beoordelingspunt opnieuw aan de vergunning verbonden te zijn. Daarmee moet in de considerans worden gemotiveerd waarom dit specifieke punt niet gemist zou kunnen worden. Het betreffende punt ligt in de actuele situatie midden op het bedrijfsterrein van derden nabij de opstelplaats van een eveneens geluidproducerende breek- en zeefinstallatie. Ten behoeve van handhaving ligt de keuze voor een dergelijk vergunningspunt niet voor de hand.

Ad. 2

Het opnemen van punt ACD-1 heeft tot doel om eventueel te kunnen handhaven. Net als elk ander willekeurig punt in de omgeving van de inrichting kan hier worden gehandhaafd, mits bij handhaving voldaan wordt aan het gestelde in de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai'. In zoverre heeft dit punt een mogelijke functie in geval van handhaving.

3.

Men stelt dat volgens vaste jurisprudentie een tekening bij de vergunning moet worden gevoegd met daarop weergegeven de ligging van de vergunningpunten.

Ad. 3

In de vergunning blijkt de ligging van de vergunningpunten duidelijk uit het bij de aanvraag behorende akoestisch rapport en het bijbehorende rekenmodel. Het akoestisch rapport met bijbehorend rekenmodel maken deel uit van de aanvraag en daarmee ook deel van de vergunning.



4.

Zoals bij zienswijze 2 wordt hier verzocht punt ACD-1 uit voorschrift 12.1.1 te verwijderen.

Ad. 4

Het opnemen van punt ACD-1 heeft tot doel om eventueel te kunnen handhaven. Net als elk ander willekeurig punt in de omgeving van de inrichting kan hier worden gehandhaafd, mits bij handhaving voldaan wordt aan het gestelde aan in de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai'. In zoverre heeft dit punt een mogelijke functie in geval van handhaving.

5

Voorschrift 12.1.2 heeft geen betrekking op de representatieve bedrijfssituatie, maar op de incidentele bedrijfssituatie.

Ad. 5

Dit is correct, het voorschrift is aangepast.

6

Gesteld wordt dat voorschrift 12.1.3 beter geschrapt kan worden omdat punt Z-014 geen betrekking heeft op woningen.

Ad. 6

Z-014 uit voorschrift 12.1.3 ligt in de richting van woningen en heeft hiermee een rekentechnisch belang. Indirect beschermt dit punt woningen in de wijken Wielwijk en Amstelwijk te Dordrecht.

7

Gesteld wordt dat voorschrift 12.1.4 beter geschrapt kan worden omdat punt ACD-1 geen betrekking heeft op woningen.

Ad. 7

Zie ad 2.

Conclusie

Uit de overwegingen volgt dat de aangevraagde vergunning kan worden verleend.

Besluit

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure).

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

Algemeen

1. De gevraagde vergunning voor te verlenen, overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende bescheiden.
2. Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.



Geldigheid van de vergunning

Toelichting over de geldigheid van de vergunning:

- *De verleende vergunning geldt voor eenieder die de inrichting drijft. Deze draagt er zorg voor dat de aan de vergunning verbonden voorschriften worden nageleefd.*
- *Deze vergunning vervangt, met ingang van het tijdstip waarop zij in werking treedt, de eerder voor de inrichting verleende vergunningen, inclusief meldingen, die vervallen op het tijdstip waarop deze vergunning onherroepelijk wordt.*

Beroep

Tegen de beschikking kan door belanghebbenden, die zienswijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dat zij dat niet hebben gedaan, beroep worden ingesteld bij de Rechtbank Rotterdam, Sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. Op grond van artikel 6:7 van de Awb bedraagt de termijn voor het indienen van een beroepschrift 6 weken. De termijn vangt, ingevolge artikel 6:8, vierde lid, van de Awb, aan met ingang van de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na het einde van de beroepstermijn, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en ingevolge artikel 8:81 van de Awb om een voorlopige voorziening is verzocht. Dat kan als onverwijlde spoed dat vereist. Een verzoek om voorlopige voorziening dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. De beschikking treedt dan niet in werking voordat de Voorzieningenrechter een uitspraak heeft gedaan.



Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

BURGEMEESTER en WETHOUDERS van DORDRECHT,
namens dezen,
het hoofd van de afdeling Vergunningen en Meldingen
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,

ing. M.R. Rielberg

Besluitdatum en verzonden op: 13 juni 2012

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- KWS Infra B.V.,
Postbus 158, 3330 AD Zwijndrecht;
- Burgemeester en wethouders van Dordrecht,
Postbus 8, 3300 AA Dordrecht;
- Aveco de Bondt,
Postbus 223, 3970 AE Driebergen;
- Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,
t.a.v. de [REDACTED], bureau Vergunnen en Toetsen Bouw,
Postbus 550, 3300 AN Dordrecht;
- De directeur van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,
Postbus 550, 3300 AN Dordrecht.



INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMEEN	16
2	AFVALSTOFFEN	17
2.1	Interne afvalstoffen	17
2.2	Externe afvalstoffen	17
3	AFVALWATER	18
4	ENERGIE	19
5	BODEM	19
5.1	Algemeen	19
5.2	Voorzieningen	20
5.3	Beheermaatregelen: onderhoud en inspectie voor overige voorzieningen	20
5.4	Beheermaatregelen: toezicht en incidentenmanagement	21
5.5	T-eind onderzoek	21
6	OP- EN OVERSLAG BITUMEN	22
7	OP- EN OVERSLAG (STUIFGEVOELIGE) STOFFEN S1, S4 en S5	22
8	VEILIGHEID	23
8.1	PGS 15	23
8.2	Gasflessen	23
9	BRANDVEILIGHEID	25
10	OPSLAG VAN GASOLIE	25
11	AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF	25
11.1	Algemeen	25
11.2	Afleverinstallatie voor onbewaakt afleveren van motorbrandstof	26
12	GELUID EN TRILLINGEN	26
13	LUCHT	27
13.1	Maatregelen	27
13.2	Bijzondere Regelingen	28
13.3	Metingen en controle	28



VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMEEN

1.1.1

De totale jaarlijkse productie van de inrichting mag niet meer bedragen dan 165.000 ton asfalt.

1.1.2

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.3

De inrichting mag niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Binnen de openingstijden mogen anderen dan het personeel van de inrichting uitsluitend onder toezicht in de inrichting aanwezig zijn. Installaties of onderdelen van installaties welke definitief buiten bedrijf zijn gesteld, moeten binnen 1 maand na buiten gebruik stellen worden verwijderd.

1.1.4

In geval van een bedrijfsbeëindiging moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

1.1.5

Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.1.6

Binnen de inrichting dient een meet- en registratiesysteem aanwezig te zijn voor de in de vergunning opgenomen emissies waaraan normen zijn gesteld en de in de voorschriften bepaalde keuringsregimes of richtlijnen. Dit systeem dient minimaal te bestaan uit:

- de methode en de frequentie van de uitgevoerde metingen en keuringen;
- de resultaten van de uitgevoerde metingen en keuringen;
- de wijze van berekening van bepaalde emissievrachten;
- de wijze waarop de kwaliteit van de metingen wordt geborgd.

1.1.7

De vergunninghouder moet alle geregistreerde gegevens ten minste 5 jaar bewaren. De gegevens dienen te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.



2 AFVALSTOFFEN

2.1 Interne afvalstoffen

2.1.1

Vergunninghouder dient in ieder geval te allen tijde de volgende afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- afgewerkte oliën;
- klein chemisch afval;
- kantoor en overig niet gevaarlijk afval;
- mismengsels en overmaat asfaltgranulaat;
- uitgewerkt methyleenchloride;
- residu olie afscheider.

2.1.2

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

2.1.3

Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en worden opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.

2.1.4

In de inrichting moet nabij de opslag van (vloeibaar) gevaarlijk afval, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.

2.1.5

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, dienen deze afvalstoffen door vergunninghouder te worden geweigerd of te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en).

2.2 Externe afvalstoffen

2.2.1

Indien een geaccepteerde partij asfalt(puin) als verdacht wordt aangemerkt en wordt opgeslagen dient deze partij binnen 1 week na binnenkomst bemonsterd te zijn. Indien uit de analyseresultaten blijkt dat de partij niet verwerkt mag worden en dus afgevoerd moet worden naar een erkende verwerker dient dit plaatst te vinden binnen 1 week nadat de analyseresultaten van de monsterneming zijn ontvangen.

2.2.2

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:

- de datum van aanvoer;
- de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- de naam en het adres van de locatie van herkomst;
- de naam en adres van de ontdoener;



- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de Euralcode (indien van toepassing).

Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd dient een registratie bijgehouden te worden waarin staat vermeld:

- de datum van aanvoer;
- de aangeboden hoeveelheid (kg);
- de naam en het adres van plaats herkomst;
- de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- de Euralcode;
- het afvalstroomnummer bij ontvangst en bij afvoer.

2.2.3

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen, het volgende wordt vermeld:

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de naam en het adres van de verwerker;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de voorgenomen wijze van beheer van de afvalstoffen;
- de Euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.2.4

Ten behoeve van de registratie als bedoeld in deze paragraaf dient een registratiepost aanwezig te zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd dienen te worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag dienen geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage te worden gegeven.

2.2.5

Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in deze paragraaf en de financiële administratie.

3 AFVALWATER

3.1.1

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

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur;
- de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool.



3.1.2

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.1.3

Het wassen van motorvoertuigen of carrosserieonderdelen dient plaats te vinden boven een vloeistofdichte vloer of verharding. Bij het wassen dienen vrijkomende vloeistoffen afgevoerd te worden via de bedrijfsriolering met een olie-afscheider. Hier aan moet voldaan worden aan paragraaf 3.3.2 het wassen van motorvoertuigen of carrosserie-onderdelen uit het Activiteitenbesluit.

4 ENERGIE

4.1.1

De in de aanvraag aangegeven energiebesparende maatregelen dienen te zijn uitgevoerd.

4.1.2

Het energiegebruik van de inrichting dient elk jaar te worden geregistreerd. Uit de registratie dient te blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m³) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.

4.1.3

De vergunninghouder dient uiterlijk het vierde kwartaal van 2012 een energie-efficiëntieplan ter beoordeling bij het bevoegd gezag te hebben ingediend. Het plan moet voldoen aan het gestelde in het convenant MJA.

4.1.4

Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie in de inrichting door uiterlijk 6 maanden de zekere en de voorwaardelijke maatregelen uit het EEP te hebben uitgevoerd.

Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd.

Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat het minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de vervangen maatregel.

5 BODEM

5.1 Algemeen

5.1.1

Het is verboden vloeistoffen met uitzondering van oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater, indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en indien daaraan geen warmte is toegevoegd, definitief op of in de bodem te brengen.



5.1.2

Potentieel bodembedreigende activiteiten in de inrichting mogen uitsluitend plaatsvinden onder een adequaat bodembeschermingsniveau als bedoeld in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB).

Hier toe dienen in ieder geval de volgende activiteiten te worden gerekend:

- a. opslag in bovengrondse tank, verticaal met bodemplaat (bitumen)(BRCL 1.2);
- b. opslag in bovengrondse dubbelwandige tank, vrij van de grond opgesteld (gasolie); (BRCL 1.3);
- c. opslag gasolie in mobiele tank t.b.v. de breekinstallatie (BRCL 1.3);
- d. opslag oliën in opslag container (BRCL 3.4);
- e. afvoer van bedrijfsafvalwater in de bedrijfsriolering (BRCL 5.1);
- f. werkplaats met opslag werkvoorraad onderhouds-/ smeermiddelen (BRCL 5.2);
- g. wassen van voertuigen (BRCL 4.2).

Toelichting:

De hierboven onder a. t/m g. genoemde potentieel bodembedreigende activiteiten vinden plaats onder een adequaat bodembeschermingsniveau indien wordt voldaan aan de overige ter zake doende voorschriften uit deze vergunning.

5.2 Voorzieningen

5.2.1

Vloeistoffen in emballage dienen in een vloeistofdichte lekbak te worden opgeslagen. De lekbak moet tenminste een inhoud hebben van de grootste emballage, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

5.3 Beheermaatregelen: onderhoud en inspectie voor overige voorzieningen

5.3.1

De bodembeschermende voorzieningen ter plaatse van de in voorschrift 5.1.2 genoemde bodembedreigende activiteiten moeten periodiek bedrijfsintern worden geïnspecteerd op lekkages of gebreken. De wijze van inspectie moet in een inspectieprogramma of -plan zijn vastgelegd. In een inspectieplan moet worden vastgelegd:

- welke voorzieningen moeten worden geïnspecteerd;
- de inspectiefrequentie (periodiek, toezicht op specifieke handelingen);
- de wijze van inspectie (visueel, monstername, metingen, etc.);
- welke deskundigheid daarvoor nodig is;
- wie voor de inspectie verantwoordelijk is;
- welke middelen daarvoor nodig zijn;
- hoe de resultaten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- welke acties bij geconstateerde onregelmatigheden zullen worden genomen.

Het inspectieplan moet altijd op de werkplek van de uitvoerende perso(o)n(en) aanwezig zijn. De vergunninghouder moet erop toezien dat het inspectieplan wordt nageleefd. De uitgevoerde inspecties moeten worden geregistreerd. Hierbij moeten ten minste de volgende gegevens worden vermeld:

- datum waarop de inspecties zijn uitgevoerd,
- bevindingen,
- de eventueel genomen vervolgacties.

De registraties moeten gedurende ten minste 3 jaar worden bewaard.



Toelichting:

Dit voorschrift is bedoeld voor vloeistofkerende voorzieningen, lekbakken, pompen, leidingwerken etc. en niet voor vloeistofdichte voorzieningen waarvoor een PBV-VVV is afgegeven. Voor de controlefrequentie moet worden aangesloten bij hetgeen elders in de vergunning is voorgeschreven. Als er geen controlefrequentie is genoemd (bijv. voor visuele inspecties) kan een frequentie van eens per jaar worden aangehouden.

5.4 Beheermaatregelen: toezicht en incidentenmanagement**5.4.1**

Lekkages moeten direct worden verholpen en de verspreiding van lekkende (vloeistof) moet worden beperkt. Daartoe moeten bij de in voorschrift 5.1.2. genoemde bodembedreigende activiteiten b, c, en f de volgende voorzieningen zijn aangebracht:

- overmaatse vaten voor lekkende emballage;
- materiaal om lekkages te stoppen en te absorberen.

5.5 T-eind onderzoek**5.5.1**

Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit dient ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie te zijn uitgevoerd. Het onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of conform een daaraan gelijkwaardige onderzoeksstrategie uit de NEN 5740. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk 3 maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd.

5.5.2

Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monstememing moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monstememing en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatie-onderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het herhalingsonderzoek.

5.5.3

Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kan het bevoegd gezag binnen 6 maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij dit gezag op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit wordt hersteld.

5.5.4

Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren dient sanering plaats te vinden conform door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

5.5.5

Vergunninghouder dient lekkages te verhelpen en morsingen op te ruimen ongeacht de zwaarte van de getroffen bodembeschermende voorzieningen (good housekeeping).



5.5.6

Gemorste bodembedreigende vloeistoffen als oliën, vetten en chemicaliën moeten direct worden opgeruimd. Hiertoe moeten absorptiemateriaal en neutraliserende stoffen in voldoende mate en gebruiksgereed aanwezig zijn. Gebruikte adsorptie- of neutralisatiemiddelen moeten worden bewaard en afgevoerd als gevaarlijk afval.

6 OP- EN OVERSLAG BITUMEN

6.1.1

Bitumenketels moeten op een onbrandbare constructie zijn opgesteld. De ondersteunende constructie moet zodanig zijn dat geen kans op verzakking bestaat.

6.1.2

De bitumenketels dienen te zijn geplaatst op een vloeistofkerende vloer.

6.1.3

Het vullen van de bitumenketels moet geschieden door middel van een aan de vulleiding gekoppelde losslang en met zodanige voorzorgen dat lekken en morsen van vloeistof wordt voorkomen.

6.1.4

De opslag van bitumen mag maximaal tot en met 200°C verwarmd worden.

6.1.5

Het ontluchtingssysteem van de bitumentanks dient te zijn aangesloten op het schoorsteenkanaal van de asfaltinstallatie.

7 OP- EN OVERSLAG (STUIFGEVOELIGE) STOFFEN S1, S4 en S5

7.1.1

Indien verwacht kan worden dat door meteorologische omstandigheden de buitenlaag van de in opslagvakken opgeslagen minerale grondstoffen zodanig uitdroogt dat stofverspreiding kan ontstaan, moeten de minerale grondstoffen door besproeiing vochtig gehouden worden.

7.1.2

Het lossen, verplaatsen en opslaan van stoffen moet zodanig plaatsvinden, dat zich zo min mogelijk stof in de omgeving verspreidt.

7.1.3

Indien tijdens het verladen en verplaatsen van stoffen, ten gevolge van de weersomstandigheden, zoals harde wind, buiten de inrichting stofverspreiding optreedt, moet het verladen/verplaatsen worden gestopt of moeten maatregelen genomen worden die de verspreiding van stof voorkomen (bijvoorbeeld het met water besproeien van het materiaal).

7.1.4

Opslag van stoffen moet plaatsvinden in speciaal daartoe bestemde opslagplaatsen zoals opslagvakken, storttrechters en silo's.



7.1.5

De stoffen binnen de inrichting welke vallen onder de stuifklassen S4 (licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar) en S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig) van de NeR mogen in afwijking van de NeR gestort worden van een grotere hoogte dan 1 m, mits er geen stofverspreiding op meer dan 2 m van de bron plaatsvindt.

7.1.6

Stoffen van de stuifklasse S1 (sterk stuifgevoelig en niet bevochtigbaar) dienen in een gesloten systeem te worden getransporteerd.

7.1.7

De transportband voor het transport van stoffen met stuifklasse S1 dient te zijn afgeschermd tegen windinvloeden.

8 VEILIGHEID

8.1 PGS 15

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en dient, voor zover niet anders geregeld in de hiernavolgende voorschriften, te voldoen aan het gestelde in de voorschriften van hoofdstuk 3, van de richtlijn PGS 15 .

8.2 Gasflessen

8.2.1

Gasflessen, waarvan de gezamenlijke waterinhoud meer bedraagt dan 115 liter, moeten, met uitzondering van werkvoorraden, op een laskar geplaatste gasflessen of gasflessen die zijn aangesloten aan een verzamelleiding, worden opgeslagen in een daarvoor bestemde opslagvoorziening. In een opslagvoorziening mogen geen goederen aanwezig zijn die voor het beheer van de gasflessen niet functioneel zijn.

8.2.2

Het voorschrift van paragraaf 8.2.1 is ook van toepassing op lege gasflessen.

8.2.3

Gasflessen moeten zijn voorzien van de vereiste ADR-gevaarsetiketten.

8.2.4

Gasflessen moeten door vastzetten of anderszins tegen omvallen zijn beschermd.

Toelichting:

Gasflessen waarvan de constructie zodanig is dat zij stabiel staan behoeven niet te worden vastgezet; dit geldt over het algemeen voor propaan/butaan cilinders en andere (gelaste)cilinders met een grote doorsnede.

Als de opslag van gasflessen tegen een achterwand/muur plaatsvindt moet de gasfles met behulp van een ketting of beugel zijn vastgezet aan die achterwand/muur.



Als de opslag van gasflessen plaatsvindt in een vak of compartiment dan moet dit aan de volgende voorwaarden voldoen:

- *het vak dient aan 3 zijden gesloten te zijn door een muur of een staalconstructie met een hoogte welke toereikend is om omvallen te voorkomen;*
 - *de gasflessen moeten zo dicht mogelijk bij elkaar en bij de wanden worden neergezet om volledig omvallen te voorkomen.*
 - *de voorzijde van het vak moet voorzien zijn van een constructie (ketting, beugel of spanband) waarmee het omvallen van gasflessen wordt voorkomen; deze voorziening behoeft niet in gebruik te zijn indien er frequente aan- en afvoer van gasflessen in het vak plaatsvindt;*
 - *indien in het vak gasflessen van verschillende grootte worden opgeslagen moet het beschermingsniveau tegen omvallen voor alle gasflessen gelijk zijn.*
- De gebruikelijke transportpallets voor gasflessen voldoen aan bovenstaande eisen.*

8.2.5

Gasflessen waarvan de herkeurtermijn (periodiek onderzoek) is verstreken mogen niet binnen de inrichting aanwezig zijn.

8.2.6

In een opslagvoorziening mogen geen afsluiters worden geopend. Aan de buitenzijde van de opslagplaats moet op daartoe geschikte plaatsen met betrekking tot dit verbod met duidelijk leesbare letters, hoog ten minste 5 cm, het opschrift zijn aangebracht: "OPENEN VAN AFSLUITERS VAN GASFLESSEN VERBODEN" overeenkomstig NEN 3011. Het is echter toegestaan dat in combinatie met opslag, gasflessen via een verbinding met vaste leidingen zijn gekoppeld aan een installatie waar deze gassen worden toegepast. Het hiervoor genoemde verbod tot openen van afsluiters geldt niet voor deze gasflessen.

8.2.7

Het stapelen van gasflessen is alleen toegestaan indien de constructie van de gasflessen hierin voorziet. Bij het stapelen in staande toestand mogen niet meer dan 3 lagen gasflessen op elkaar zijn geplaatst, behoudens wanneer gebruik wordt gemaakt van pallets die een hogere stapeling toestaan. Het is verboden gasflessen die zijn gevuld met een giftig of brandbaar gas dat tot vloeistof is verdicht of in vloeistof is opgelost, in liggende toestand te stapelen.

Toelichting:

In afwijking van dit voorschrift mogen lege gasflessen wel in liggende toestand worden gestapeld, dit echter tot een maximum van 6 lagen op elkaar.

8.2.8

Gasflessen met gassen met gelijksoortige gevaarseigenschappen moeten bij elkaar worden opgeslagen.

Toelichting:

Het is gebruikelijk om gasflessen met gassen met overeenkomstige gevaarseigenschappen bij elkaar op te slaan. De gasflessen met eenzelfde verfkleur op de schouder worden bij elkaar opgeslagen. Hiermee wordt de kans op verwisseling van gassoorten verkleind en kan bij calamiteiten effectief worden opgetreden.

8.2.9

Zichtbaar beschadigde of lekkende gasflessen moeten apart gezet worden op een locatie waar het uitstromende gas zo weinig mogelijk gevaar oplevert.



8.2.10

Indien opslag plaatsvindt van gasflessen met brandbare gassen die zwaarder zijn dan lucht zoals propaan en butaan, moet een afstand worden aangehouden van ten minste 5 m tot kelderopeningen, putten en straatkolken die in open verbinding staan met de riolering en van tenminste 7,5 m tot aanzuigopeningen van ventilatiesystemen die zijn gelegen op minder dan 1,5 m boven het maaiveld.

8.2.11

In situaties waarin gevaar bestaat op beschadiging van gasflessen ten gevolge van frequente voertuigbewegingen moet dat deel van de opslagvoorziening waar frequente voertuigbewegingen plaatsvinden zijn voorzien van een aanrijdbeveiliging.

9 BRANDVEILIGHEID

9.1.1

Blusmiddelen moeten voor eenieder duidelijk zichtbaar en gemakkelijk bereikbaar zijn, voor direct gebruik gereed zijn en in goede staat van onderhoud verkeren.

9.1.2

Alle blusmiddelen moeten onbelemmerd bereikt kunnen worden en moeten steeds voor onmiddellijk gebruik gereed en beschikbaar zijn. Brandblusmiddelen, waaronder slanghaspels, moeten op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden volgens het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet overeenkomstig NEN 2559, NEN-EN 671-3 en ISO 11602-2 plaatsvinden. Onderhoud en inspectie moeten plaatsvinden door bedrijven die beschikken over een REOB-erkenning. Na inspectie moeten blusmiddelen en slanghaspels worden voorzien van een label of sticker met datum. Draagbare blustoestellen moeten bovendien worden voorzien van een zegel.

9.1.3

In de buitenlucht aanwezige brandblusmiddelen moeten doelmatig tegen weersinvloeden zijn beschermd.

9.1.4

Een leiding voor de aanvoer van bluswater moet tegen bevriezen zijn beschermd.

10 OPSLAG VAN GASOLIE

10.1.1

Binnen de inrichting vindt de opslag van gasolie plaats in een bovengrondse tank, met een inhoud van 5.000 liter. Deze tank dient te voldoen aan PGS 30.

11 AFLEVERINSTALLATIE VOOR MOTORBRANDSTOF

11.1 Algemeen

11.1.1

Bij het afleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag niet worden geroookt of open vuur aanwezig zijn.



11.1.2

Bij het afleveren van motorbrandstof aan een voertuig mag de motor van het voertuig niet in werking zijn.

11.1.3

Op of nabij een afleverinstallatie moet met betrekking tot dit verbod een bord duidelijk zichtbaar zijn aangebracht.

11.2 Afleverinstallatie voor onbewaakt afleveren van motorbrandstof

11.2.1

Een afleverinstallatie voor het onbewaakt afleveren van motorbrandstof moet zijn uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig voorschrift 9.6.1 van PGS 28.

Onder onbewaakt afleveren wordt verstaan: het afleveren van motorbrandstof waarbij in de inrichting geen personeel aanwezig is dat bij ongewenste gebeurtenissen handelend kan optreden.

12 GELUID EN TRILLINGEN

12.1.1

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, niet meer mag bedragen dan vermeld in onderstaande tabel:

Vergunningpunt		Hoogte [m]	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A)		
Identificatie	Omschrijving		07.00 – 19.00 uur	19.00 – 23.00 uur	23.00 – 07.00 uur
ACD-1	Voormalig bedrijfswoning Kilkade 8	5	51	47	42
ACD-16	Op 50 meter van de erfgrans (noordwest)	5	56	55	51
ACD-18	Op 50 meter van de erfgrans (zuidwest)	5	58	49	45
ACD-19	Op 50 meter van de erfgrans (zuid)	5	65	55	52
ACD-5	Op de 55 dB(A) contour IT (oost)	5	33	25	20
ACD-8	Op de 55 dB(A) contour IT (zuidoost)	5	35	30	25

12.1.2

In afwijking van boven genoemde artikel 1, mag maximaal twaalf dagen per jaar het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten in de incidentele bedrijfssituatie, niet meer mag bedragen dan vermeld in onderstaande tabel:

Vergunningpunt		Hoogte [m]	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A)		
Identificatie	Omschrijving		07.00 – 19.00 uur	19.00 – 23.00 uur	23.00 – 07.00 uur
ACD-1	Voormalig bedrijfswoning Kilkade 8	5	51	47	47
ACD-16	Op 50 meter van de erfgrans (noordwest)	5	56	55	55
ACD-18	Op 50 meter van de erfgrans (zuidwest)	5	58	49	49
ACD-19	Op 50 meter van de erfgrans (zuid)	5	65	55	55
ACD-5	Op de 55 dB(A) contour IT (oost)	5	33	25	25
ACD-8	Op de 55 dB(A) contour IT (zuidoost)	5	35	30	30

12.1.3

Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten mag ter plaatse zonepunt Z-014, zonepunt Reeweg Zuid, niet meer bedragen dan:

- 44 dB(A) in de uren gelegen tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 42 dB(A) in de uren gelegen tussen 19:00 en 23:00 uur;
- 42 dB(A) in de uren gelegen tussen 23:00 en 07:00 uur.

12.1.4

Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten mag ter plaatse van de voormalige bedrijfswoning Kilkade 8 (punt ACD-1 uit het rapport van adviesbureau WNP raadgevende ingenieurs B.V. met kenmerk 6101006.R02 van 21 september 2011) niet meer bedragen dan:

- 63 dB(A) in de uren gelegen tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 63 dB(A) in de uren gelegen tussen 19:00 en 23:00 uur;
- 59 dB(A) in de uren gelegen tussen 23:00 en 07:00 uur.

12.1.5

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

13 LUCHT

13.1 Maatregelen

13.1.1

Transportmiddelen met gereed product moeten na het beladen goed en snel afgesloten worden om de emissieduur zo kort mogelijk te houden.

13.1.2

De emissies van de asfaltmenginstallatie en droogtrommels dienen te worden afgezogen en met een stoffilter te worden nabehandeld.

13.1.3

De filterdoeken van de doekfilterinstallaties moeten gemakkelijk toegankelijk en controleerbaar zijn.

13.1.4

Versleten of beschadigde filterdoeken moeten onmiddellijk worden vervangen.

13.1.5

Ter beperking van stofemissies moeten de rijroutes regelmatig geveegd en bevochtigd worden.

13.1.6

Voor stof geldt een emissie-eis van 10 mg/ m_0^3 tot uiterlijk 1 januari 2014. Na deze datum dient te worden voldaan aan een emissie-eis van 5 mg/ m_0^3 .

13.1.7

De installaties moeten uiterlijk 1 januari 2014 voldoen aan een emissie-eis van 75 mg/ m_0^3 voor NO_x .



13.1.8

De installaties moeten uiterlijk 1 januari 2014 voldoen aan een emissie-eis van 75 mg/ m_o³ voor SO₂.

13.1.9

De maximale emissie van koolwaterstoffen dient in afwijking van de algemene eisen in de NeR conform de Bijzondere regeling C5 Asfaltmenginstallaties uit de NeR, te voldoen aan de eis van 200 mg/ m_o³.

13.1.10

Bij de inname van asfaltgranulaat ten behoeve van hergebruik dient een acceptatieprotocol te worden gehanteerd op basis van de CROW-publicatie "Omgaan met vrijkomend asfalt". Hiernaar wordt ook verwezen in de BRL 9320. Om te voldoen aan de emissie-eisen voor PAK's naar de lucht, mag vergunninghoudster uitsluitend vrijgekomen asfalt voor hergebruik accepteren dat voldoet aan het BRL 9320.

13.1.11

Om te voldoen aan de emissie-eisen voor koolwaterstoffen (CxHy) naar de lucht, dienen de verbrandingsinstallaties op basis van de SCIOS-regeling (scope 5) jaarlijks onderhouden en afgesteld te worden. Een juiste afstelling van de installaties dient te worden aangetoond door onderhoudsrapporten gebaseerd op de SCIOS-regeling.

13.1.12

Methyleenchloride moet in gesloten emballage bewaard worden.

13.2 Bijzondere Regelingen

13.2.1

De inrichting moet voldoen aan de Bijzondere regeling C5 Asfaltmenginstallaties uit de NER van toepassing.

13.3 Metingen en controle

13.3.1

Uiterlijk binnen 3 jaar na het in werking treden van deze vergunning, dient de vergunninghouder aan het bevoegd gezag te rapporteren omtrent de werkelijke emissies naar de lucht van NO_x, SO₂ en CxHy. De metingen dienen plaats te vinden onder representatieve bedrijfscondities aan de centrale schoorsteen. Deze meting dient iedere 3 jaar te worden herhaald.

13.3.2

Bij emissiemetingen naar lucht moeten de plaats van monstername, de methode van monstername, de meetduur, de calibratie en de gehanteerde analysemethode goedkeuring hebben van het bevoegd gezag.



BEGRIPPEN

****VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM**

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

ADR

Accord Européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route.

AFVALSTROOMNUMMER

Een uniek nummer dat wordt toegekend aan een specifieke afvalstof van een bepaalde ontdoener.

AO/IC

Administratieve organisatie en interne controle.

A&V-Beleid

Aceptatie- en verwerkingsbeleid.

BEDRIJFSRIOLERING

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

BEOORDELINGSPUNT

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BEWERKEN (VAN AFVALSTOFFEN)

Veranderen van de aard of hoedanigheid van de afvalstof door het behandelen met fysisch en/of chemische of biologische methoden voor nuttige toepassing of verwijdering.



BODEMRISICO(CATEGORIE)

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A

Verwaarloosbaar bodemrisico.

CUR/PBV

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving/Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

EINDSITUATIEONDERZOEK

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Hierbij wordt de grond en het grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, door het nemen van grond(water)monsters.

EMBALLAGE

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

EQUIVALENT GELUIDNIVEAU (L_{AEQ})

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' 1999, uitgegeven door het (voormalig) Ministerie van VROM.

EURAL

De regeling Europese afvalstoffenlijst (Stcrt. 28 maart 2002). Aanwijzing van gevaarlijke afvalstoffen.

GELUIDBELASTING

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDNIVEAU IN DB(A)

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) ter zake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie nr. 651, uitgave 1989.

GELUIDGEVOELIGE BESTEMMINGEN

Gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GEVAARLIJKE STOFFEN

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GPBV-INSTALLATIE

Geïntegreerde Preventie en Bestrijding van Verontreiniginginstallatie ofwel een IPPC-installatie.



LAP

Landelijk afvalbeheerplan.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$)

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999 (HRMI).

LEKBAK

Vloeistofdichte voorziening met beperkte opvangcapaciteit, waarvan de bodembeschermende werking door gericht toezicht en doelmatig ledigen wordt gewaarborgd.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax})

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

NeR

Nederlandse emissierichtlijn Lucht.

NRB

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

NULSITUATIE

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.

NULSITUATIEONDERZOEK

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

OPSLAGPLAATS

Een losse kast, een bouwkundige kast, een kluis, een opslaggebouw of een vatenpark, bestemd voor de bewaring van gevaarlijke stoffen.

PBV-VERKLARING VLOEISTOFDICHTE VOORZIENING

Verklaring op basis van het KIWA/PBV-document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO

Situatie waarin door goede afstemming van maatregelen en voorzieningen de bodem geen risico loopt op verontreiniging.

VLOEISTOFDICHT

De situatie waarbij een vloeistof de niet met vloeistof belaste zijde van een bodembeschermende voorziening niet bereikt.



VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING

Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-Aanbeveling 44.

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

WONING

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruikt wordt of daartoe is bestemd.

