



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel

Gebr. Van Hemert Brakel II B.V.
t.a.v. de heer W. van Hemert
Burgemeester Posweg 114
5306 GG BRAKEL

Onderwerp

Definitief besluit - Verlening

Geachte heer Van Hemert,

Op 29 april 2016 ontvingen wij uw aanvraag om een omgevingsvergunning voor het oprichting van een inrichting voor het scheiden van metaalconcentraat op de locatie Burgemeester Posweg 114 in Brakel.

Verlenen omgevingsvergunning

Wij hebben besloten de omgevingsvergunning te verlenen. De vergunning hebben wij bijgevoegd. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden. Wij raden u aan om de vergunning met de bijbehorende bijlagen zorgvuldig door te nemen. Dit kan veel misverstanden voorkomen. U moet namelijk de aan de vergunning verbonden voorschriften naleven.

Let op: wij maken u er op attent dat u **geen gebruik** mag maken van de verleende vergunning voordat deze onherroepelijk is.

Publicatie

Deze beslissing wordt door uw gemeente gepubliceerd op www.zaltbommel.nl.

Tot slot

Heeft u vragen, neem dan contact op met de heer W. Merx, bereikbaar op telefoonnummer 0344-579314.

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en Wethouders van de gemeente Zaltbommel,
Namens deze,

A.J. Knoop
Coördinator Omgevingsdienst Rivierenland

Datum
07-09-2016

Pagina
1 van 31

Ons kenmerk
021461394

Behandeld door
Wiel Merx

Omgevingsdienst Rivierenland

Burg. van Lidth de Jeudelaan 3
4001 VK Tiel
Postbus 6267
4000 HG Tiel

T 0344 – 579 314

E
ingekomenpost@odrivierenland.nl
www.odrivierenland.nl

OMGEVINGSVERGUNNING

Artikel 2.1 en 2.2

Op 29 april 2016 ontvingen wij uw aanvraag om een omgevingsvergunning voor het oprichting van een inrichting voor het scheiden van metaalconcentraat op de locatie Burgemeester Posweg 114 in Brakel.

Gegevens aanvrager

Gebr. Van Hemert Brakel II B.V.
t.a.v. de heer W. van Hemert
Burgemeester Posweg 114
5306 GG BRAKEL

Besluit

Burgemeester en wethouders besluiten, gelet op artikel 2.1, 2.2 en 2.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteit(en):

- Handelen in strijd met regels Ruimtelijke Ordening (Wabo, artikel 2.1 lid 1 sub. c)
- Oprichten van een inrichting (Wabo, artikel 2.1 lid 1 sub. e)

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. De aanvraag is beoordeeld voor de activiteit 'handelen in strijd met regels Ruimtelijke Ordening' en voor de activiteit milieu aan de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Voorts is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriele regeling omgevingsrecht. Gebleken is dat uw aanvraag voldoet. Wij verlenen daarom de gevraagde vergunning.

Volledigheid

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij de volledigheid beoordeeld. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 24 mei 2016 in de gelegenheid gesteld de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 7 juni 2016. Wij hebben de aanvraag met de aanvullingen getoetst op volledigheid. De aanvraag bevat samen met de aanvulling voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

Beroepsclausule

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u beroep instellen bij de rechtbank Gelderland.

Voor het instellen van beroep moet u een beroepschrift indienen. Het beroepschrift is een brief waarin u uitlegt waarom u het niet eens bent met het besluit van de gemeente.

U moet uw beroepschrift binnen zes weken na de dagtekening (tevens verzenddatum) van het besluit van de gemeente versturen. Is uw beroepschrift niet binnen zes weken bij de rechtbank? Dan verspeelt u in principe uw recht om beroep in te stellen.

Datum
07-09-2016

pagina
3 van 31

Ons kenmerk
021461394

In uw beroepschrift moet u in ieder geval vermelden:

- uw naam en adres;
- de datum waarop u het beroepschrift schrijft;
- de omschrijving van het besluit (*op uw bezwaarschrift*), met zo mogelijk een kopie hiervan;
- de reden waarom u beroep instelt;
- uw handtekening. U moet het beroepschrift ondertekenen.

U kunt ook beroep instellen door het invullen van een webformulier. Het webformulier kunt u vinden op de site www.rechtspraak.nl

Voorlopige voorziening

Tijdens de beroepsprocedure geldt het genomen besluit. Het kan zijn dat dit besluit intussen onherstelbare gevolgen voor u heeft. Meestal kunt u dan tegelijk met uw beroepschrift of tijdens de beroepsprocedure een voorlopige voorziening vragen aan de rechter. Dit betekent dat een speciale regeling kan worden getroffen voor de periode dat uw beroepschrift nog in behandeling is. Een voorlopige voorziening moet u vragen aan het rechterlijk college waar u in beroep gaat of bent gegaan.

Griffierecht

Als u beroep instelt of een voorlopige voorziening vraagt, moet u griffierecht betalen. Voor informatie over de actuele tarieven voor griffierecht kunt u de website www.rechtspraak.nl raadplegen of de rechtbank bellen.

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en Wethouders van de gemeente Zaltbommel,
Namens deze,



A.J. Knoop
Coördinator Omgevingsdienst Rivierenland

Activiteit Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Overwegingen

Aan het besluit liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag:

Afwijken van de regels van het bestemmingsplan (artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 3 van de Wabo)

Datum
07-09-2016

pagina
4 van 31

Ons kenmerk
021461394

Van toepassing is het wijzigingsplan 'Brakel Burgemeester Posweg 114', vastgesteld op 2 februari 2015, met de bestemming 'Bedrijf'. Volgens artikel 3 van de regels van het plan is ter plaatse een aannemingsbedrijf / loonverhuurbedrijf toegestaan. De aanvraag betreft het gebruik van de bedrijfshal ten behoeve van het mechanisch bewerken van metaalconcentraat afkomstig uit AEC-bodemas. Het voorgestelde gebruik is in strijd met de gebruiksbepalingen van het wijzigingsplan.

Op basis van artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder te noemen Wabo) hebben wij de bevoegdheid om – in afwijking van een bestemmingsplan – een omgevingsvergunning te verlenen.

De wet bepaalt wel dat wij in beginsel een verklaring van geen bedenkingen van de gemeenteraad nodig hebben. Het Besluit omgevingsrecht geeft de raad echter de mogelijkheid om categorieën aan te wijzen waarvoor hij het geven van 'een verklaring van geen bedenkingen' niet nodig acht.

Bij besluit van 30 januari 2014 heeft de gemeenteraad de lijst met de desbetreffende categorieën vastgesteld.

Het bedrijf valt binnen categorie C van deze lijst en wij menen dat het niet om een solitair bedrijf gaat en dat dus toepassing gegeven kan worden aan categorie C (bedrijfsfuncties op een bedrijventerrein). Hierdoor hoeft de gemeenteraad geen verklaring van geen bedenkingen af te geven.

De notitie Ruimtelijke onderbouwing Brakel, Burgemeester Posweg 114 dient als goede ruimtelijke onderbouwing (inclusief verbeelding van het projectgebied). Daarmee bedoelen wij een ruimtelijke onderbouwing zoals bedoeld wordt in artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 3 Wabo. De ruimtelijke onderbouwing inclusief eventuele bijlagen maakt integraal deel uit van dit besluit. Wij onderschrijven de hierin opgenomen onderbouwing en overwegingen.

Met het verlenen van de omgevingsvergunning worden geen stedenbouwkundige, landschappelijke en/of andere waarden in onevenredige mate aangetast. Verder past het onderhavige project in het gemeentelijke planologisch beleid en zijn met de verwezenlijking van de - in de ruimtelijke onderbouwing opgenomen - gebruiks- en bebouwingsmogelijkheden wezenlijke belangen gemoeid.

Het vaststellen van een exploitatieplan kan achterwege blijven, omdat geen sprake is van een bouwplan als bedoeld in artikel 6.2.1. van het Besluit ruimtelijke ordening.

Mededelingen/Meldingsplicht

Bekendmaking en inwerkingtreding van de vergunning

Het verlenen van de vergunning wordt gepubliceerd op www.zaltbommel.nl.

Omgevingsvergunning voor de activiteit milieu

Datum
07-09-2016

1 VOORSCHRIFTEN

pagina
5 van 31

Ons kenmerk
021461394

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.1.1

De inrichting moet in werking zijn conform de volgende onderdelen van de aanvraag:

- Verzoek om vergunning d.d. 29 april 2016, OLO-nummer 2314983;
- De bijlagen bij het verzoek om vergunning;

1.1.1a

De aanvraag om vergunning is onderdeel van deze vergunning. De beoogde verwerkingscapaciteit bedraagt maximaal 75 ton metaalconcentraat per dag en 18.000 ton metaalconcentraat per jaar.

1.1.2

Op het terrein van de inrichting moet, met uitzondering van de begrenzing aan het water, een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.1.3

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

1.1.4

Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.1.5

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.2 Instructies

1.2.1

De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.2.2

De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

1.3.1

De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

Datum
07-09-2016

pagina
6 van 31

Ons kenmerk
021461394

1.4 Registratie

1.4.1

Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig (eventueel digitaal). Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- a. alle overige voor de inrichting geldende (milieu)vergunningen en meldingen;
- b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.

1.4.2

De documenten genoemd in het vorige voorschrift bedoeld onder c. en d. moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.5 Bedrijfsbeëindiging

1.5.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.5.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2. Afvalstoffen

2.1 Afvalpreventie

2.1.1 Vergunninghouder moet binnen 9 maanden na inwerkingtreding van deze vergunning een beperkt onderzoek hebben uitgevoerd. Dit beperkt onderzoek moet inzicht geven in de volgende aspecten:

- een beschrijving van de inrichting met de activiteiten;

- procesbeschrijvingen;
- een inschatting van het preventiepotentieel;
- en overzicht van mogelijke maatregelen.

Datum
07-09-2016

pagina
7 van 31

Ons kenmerk
021461394

- 2.1.2 Op basis van onderzoeksrapport voorschrift 2.1.1 wordt een plan van aanpak opgesteld volgens het in het Werkboek Wegen naar preventie bij bedrijven (InfoMil, Den Haag, 2006) beschreven format. In het plan worden alle maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder opgenomen. Hierbij is een zekere fasering in de tijd toegestaan. Als een van deze maatregelen niet zal worden uitgevoerd, wordt dit gemotiveerd. Het plan van aanpak wordt uiterlijk 12 maanden na het in werking treden van de vergunning ter goedkeuring overgelegd aan het bevoegd gezag.

2.2 Registratie

- 2.2.1 De vergunninghouder moet een registratie bijhouden van de aard, samenstelling, oorsprong en omvang van afvalstoffen.
- 2.2.2 De gegevens uit voorschrift 2.2.1 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard en op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag worden getoond.

2.3 Opslag van afvalstoffen

- 2.3.1 Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 2.3.2 Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.
- 2.3.3 Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage.
- 2.3.4 Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.
- 2.3.5 Gemorste vaste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.
- 2.3.6 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 gelekke stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen. Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven in het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting: Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

Datum
07-09-2016

pagina
8 van 31

Ons kenmerk
021461394

2.4 Afvoer en nazorg van afvalstoffen

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

2.5 Afvalscheiding vrijkomende afvalstoffen

2.5.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton;
- elektrische en elektronische apparatuur;
- kunststoffolie.

2.5.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

3 Bodem

- 3.1.1 Binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet bij het bevoegd gezag een bodemrisicodocument worden overgelegd. In dit document moeten de volgende aspecten behandeld worden conform de systematiek van de NRB:

- inventarisatie van de bodembedreigende activiteiten;
- inventarisatie van de reeds genomen bodembeschermende maatregelen per activiteit;
- vaststellen of met de aanwezige voorzieningen en maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico;
- voor de activiteiten waarvoor nog geen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico is, een plan van aanpak waarmee alsnog een verwaarloosbaar bodemrisico bereikt wordt.
- Bij het opstellen van het document moet gebruik worden gemaakt van het NRB stappenplan.

- 3.1.2 Een gemorste of gelekte vloeibare bodembedreigende vloeistof moet zodanig effectief worden opgevangen of opgeruimd dat deze kan worden afgevoerd via een daartoe bedoeld afvoersysteem of naar een daartoe erkend verwerker.

3.2 Beheermaatregelen

- 3.2.1 Binnen 9 nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghouder een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:

- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
- de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
- waaruit het onderhoud bestaat;
- hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
- de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud

Datum
07-09-2016

pagina
9 van 31

Ons kenmerk
021461394

3.3 Herstelplicht (bodemsanering)

- 3.3.1 Indien uit een onderzoek, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat onderzoek dan wel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in:

Verkenkend bodemonderzoek, Burgemeester Posweg 114, maart 2014, projectnr 2014.42;

Aanvullend bodemonderzoek, Burgemeester posweg 114, 24 april 2014, projectnr 2014A042.042;

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

- 3.3.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaatsvinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

3.4 Preventiemaatregelen

- 3.4.1 Vergunninghouder dient lekkages te verhelpen en morsingen op te ruimen ongeacht de zwaarte van de getroffen voorzieningen (good housekeeping).
- 3.4.2 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 absorptie- of neutralisatiemiddelen moeten worden bewaard en afgevoerd als gevaarlijk afval.

3.5 Opslag van vloeibare bodembedreigende stoffen in verpakking

- 3.5.1 Lege, niet gereinigde verpakking moet worden behandeld als volle.

Toelichting: Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de niet gereinigde verpakking niet meegerekend te worden.

- 3.5.2 Vloeistoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 3.5.3 Een vloeistofdichte lekbak moet een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 3.5.4 Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare (afval)stoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.

Datum
07-09-2016

pagina
10 van 31

Ons kenmerk
021461394

3.6 Bodemonderzoek

- 3.6.1 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

4. ENERGIE

- 4.1 Binnen 9 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet een rapportage van een energiebesparingsonderzoek aan het bevoegd gezag worden aangeboden. Het onderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren.

De rapportage moet ten minste de volgende gegevens bevatten:

- een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
- een overzicht van alle maatregelen (technieken en voorzieningen) ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die in de branche als beste beschikbare techniek kunnen worden beschouwd en mogelijk rendabel zijn, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding tezamen ten minste een 90% bijdrage in het totale verbruik hebben. Als er dergelijke

maatregelen zijn, die niet zijn onderzocht, dan wordt de reden daarvan in de rapportage gemotiveerd.

- per maatregel (techniek/voorziening): de jaarlijkse energiebesparing; de (meer) investeringskosten; de verwachte economische levensduur; de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden; een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing; de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is.
- een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.

Datum
07-09-2016

pagina
11 van 31

Ons kenmerk
021461394

4.2 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie in de inrichting door uiterlijk 12 maanden de rendabele maatregelen uit het energieplan zoals bedoeld in voorschrift 4.1 uit te voeren. 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. EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag oliën in emballage

5.1.1

Vaten moeten zijn geplaatst boven een vloeistofdichte voorziening of lekbak.

5.1.2

De in het vorige voorschrift bedoelde voorziening moet een opvangcapaciteit hebben van ten minste 110% van de inhoud van de grootste emballage. De opvangvoorziening moet voldoende bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen. In de voorziening mogen zich geen openingen bevinden die in rechtstreekse verbinding staan met de riolering.

5.2 Gasflessen

5.2.1 De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voor zover niet anders geregeld in de hierna volgende voorschriften, voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3, 6.2 en 6.3 van de richtlijn PGS 15:2011.

6. GELUID EN TRILLINGEN

Algemeen

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

Representatieve bedrijfssituatie

6.2.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de geluidsgevoelige bestemmingen niet meer bedragen dan:

Datum
07-09-2016

pagina
12 van 31

Ons kenmerk
021461394

$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
45	40	35

*De beoordelingspunten zijn weergegeven in het geluidonderzoek:
Gebroeders van Hemert BV Brakel, akoestisch onderzoek Industrielawaai, d.d. 22 maart 2016, kenmerk 13643-02.

6.2.2

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de geluidsgevoelige bestemmingen meer bedragen dan:

$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
65	60	55

*De beoordelingspunten zijn weergegeven in het geluidonderzoek:
Gebroeders van Hemert BV Brakel, akoestisch onderzoek Industrielawaai, d.d. 22 maart 2016, kenmerk 13643-02.

1 PROCEDURELE OVERWEGINGEN

1.1 Gegevens aanvrager

Op 29 april 2016, aangevuld op 7 juni 2016, hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek om het oprichten van een inrichting voor het opwerken van metaalconcentraat afkomstig uit AEC-bodemas, van Gebr. Van Hemert Brakel II B.V, Burgemeester Posweg 114, 5306GG Brakel.

Datum
07-09-2016

pagina
13 van 31

Ons kenmerk
021461394

1.2 Projectbeschrijving

Deze aanvraag betreft een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor Gebr. Van Hemert Brakel II B.V. En betreft het oprichten van een bedrijfshal waarbinnen de opwerking van metaalconcentraat uit AEC bodemassen plaatsvindt. Het metaalconcentraat zal uit verschillende landen worden geïmporteerd. Op deze import is de EVOA regeling van toepassing. EVOA staat voor: Europese Verordening Overbrenging Afvalstoffen.

De beoogde capaciteit bedraagt maximaal 75 ton metaalconcentraat per dag en 18.000 ton per jaar. Het scheiden van het metaal concentraat heeft tot doel om nagenoeg alle non-ferro materialen te scheiden van de AEC-bodemassen en geschikt te maken voor hergebruik.

De onderhavige aanvraag bestaat uit:

- Aanvraagformulier (OLO nummer 2314983);
- Definitieve aanvraag Van Hemert Brakel toelichting g20161234-01 van 2016-04-29
- bijlage 1 Procesbeschrijving Milieu 2016-04-29
- bijlage 1.2 Sectorplan 2016-04-29
- bijlage 1.3 Gegevens bodem 2016-04-29
- bijlage 1.4 Gegevens geluid en trillingen 2016-04-29
- bijlage 1.5 Procesbeschrijving Milieu 2016-04-29
- bijlage 1.6 Procesbeschrijving Milieu 2016-04-29
- bijlage 1.7 Anders 2016-04-29
- bijlage 1.8 Akoestisch onderzoek
- figuur 1 Plattegrond Milieu 2016-04-29
- figuur 2 Situatiekening milieu 2016-04-29
- 22042016 ROB Burg Posweg 114 Brakel 2016-4-29
- NLIMRO_bd2 2016-04-29
- i_OW01 2016-04-29

Aangevuld op 7 juni 2016:

- Earius berekening

1.3 Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting is eerder de onderstaande melding geaccepteerd:

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
Melding Activiteitenbesluit	19 januari 2015	0214 31707	Verandering van de inrichting

1.4 Bevoegd gezag

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Zaltbommel vormen het bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 1.1 onder a en categorie 28.4 onder a.6° van het Bor. De

inrichting is op grond van de capaciteitsbeperking niet aan te merken als een IPPC inrichting.

1.5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 24 mei 2016 in de gelegenheid gesteld de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 7 juni 2016. Wij hebben de aanvraag met de aanvullingen getoetst op volledigheid. De aanvraag bevat samen met de aanvulling voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.6 Procedure (uitgebreid) en zienswijzen

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Er zijn geen zienswijze ontvangen.

Datum
07-09-2016

pagina
14 van 31

Ons kenmerk
021461394

2. SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING

2.1 Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

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

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 en hoofdstukken uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

Afvalwaterbeheer

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.1.4 Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie.

Installaties

- Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie.

Activiteiten met voer- of vaartuigen

- Paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen.
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;

- 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 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

2.2 Coördinatie met de Waterwet

Er vinden geen lozingen plaats waarvoor een Waterwetvergunning moet worden aangevraagd.

2.3 M.e.r.- (beoordelings)plicht

Elders worden bodemassen opgewerkt. Deze opgewerkte stof bestaat uit 30-70 procent metaalconcentraat en verder uit bodemassen. Het is geen afvalstof. De opgewerkte stof wordt aangevoerd en in de inrichting verder gescheiden. Het doel is om de non-Ferro metalen af te scheiden. Het scheiden gebeurt mechanisch.

In de inrichting worden afvalstoffen opgeslagen. Er worden echter geen Activiteiten uitgevoerd zoals genoemd in onderdeel C en D van het Besluit mer. Ook D.18.1 is niet van toepassing. Er is namelijk geen sprake van een installatie voor verwijdering van afvalstoffen.

Verwijderen is namelijk volgens de definitie uit artikel 1.1. van de Wm; elke handeling met afvalstoffen, die geen nuttige toepassing is, zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie wordt teruggewonnen. En hierbij is volgens bijlage 1 van de kaderrichtlijn afvalstoffen het "R4 Recycling/terugwinning van metalen en metaalverbindingen" een Nuttige toepassing en ook "Opslag van afvalstoffen bestemd voor een van de onder R1 tot en met R12 genoemde handelingen is een nuttige toepassing.

Conclusie:

Op grond van het Besluit milieueffectrapportage, onderdelen C en D is er met betrekking tot de aangevraagde vergunning/activiteiten geen verplichting om een milieueffectrapport (MER) te maken.

3 INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

3.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e en artikel 2.6 Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

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

4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

4.1 Algemeen

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

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met de relevante BBT-conclusies en de in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor) aangewezen Nederlandse Informatiedocumenten over BBT.

4.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden géén van de activiteiten uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies uitgevoerd.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Mor:

- PGS 15 (Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen);
- PGS 30 (Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties);
- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012, Agentschapnl.nl;
- Nederlandse emissie richtlijn lucht.

4.3 Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Datum
07-09-2016

pagina
16 van 31

Ons kenmerk
021461394

5. AFVAL

5.1 Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval naar Grondstof (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd. Zowel het LAP als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting is op dit moment niet bekend.

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

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk niet bekend. Gelet op de onbekende hoeveelheden afvalstoffen en het feit dat tot op heden nog geen besparingsmogelijkheden zijn onderzocht of afdoende preventiemaatregelen zijn genomen om de hoeveelheid afval terug te dringen, wordt aan deze vergunning een voorschrift verbonden tot het opstellen van een standaardonderzoek en het opstellen van een afvalpreventieplan.

5.2 Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van 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. Binnen de inrichting komen afvalstoffen vrij waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen (zie voorschrift 2.5.1. Tevens zijn de voorschriften van Bijlage 11 van het Activiteitenbesluit op de inrichting van toepassing.

5.3 Overwegingen voor het verwerken van metaalconcentraat

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen bijlage 6 (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

Datum
07-09-2016

pagina
17 van 31

Ons kenmerk
021461394

- preventie;
- voorbereiding voor hergebruik;
- recycling;
- andere nuttige toepassing, waaronder energierterugwinning;
- veilige verwijdering.

Datum
07-09-2016

pagina
18 van 31

Ons kenmerk
021461394

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

Het sterk innovatieve karakter van Gebr. Van Hemert BV leidt tot een grote mate van nuttige toepassingsmogelijkheden. Het metaalconcentraat is wisselend van samenstelling en bestaat voor ca. 30 tot 75% uit metalen en verder uit mineralen en slak. Voor het doelmatig verwijderen van afvalstoffen heeft de Rijksoverheid (ministerie van Infrastructuur en milieu beleid ontwikkeld. Het Landelijk Afvalbeheer Plan (LAP) is een uitwerking hiervan. Het tweede LAP is ingegaan in december 2009 en gold voor 6 jaar. De looptijd van LAP2 is met twee jaar verlengd en geldt tot en met 2017. LAP2 bestaat uit een beleidskader en sectorplannen. Het beleidskader bevat de hoofdlijnen van het afvalbeleid. Het betreft bijvoorbeeld de landelijke doelstellingen voor gescheiden inzameling en algemene uitgangspunten voor instrumenten als vergunningverlening en handhaving.

De sectorplannen bevatten de uitwerking van het beleidskader voor specifieke categorieën van afvalstoffen. De kern van ieder sectorplan is de zogenaamde minimumstandaard. Hierin staat op welke wijze een bepaalde afvalstroom verwerkt moet worden.

Voor het opwerken van metaalconcentraat is sectorplan 12 (metalen) van LAP 2 van toepassing. De minimumstandaard voor sectorplan 12 voor het bewerken van metalen is recycling. De aanwezige metalen in het metaalconcentraat zullen volledig recyclebaar worden. Voor het bij het opwerken vrijkomende minerale restproduct wordt in eerste aanleg ingezet op de toepassing als toeslagmateriaal voor funderingen van infrastructurele werken. In de toekomst zal de kwaliteit van het metaalconcentraat zodanig verbeteren onder invloed van Green-deal dat het minerale restproduct als vrij toepasbare bouwstof toegepast kan worden.

Ten behoeve van het administratieve proces wordt er een weegbrug gesitueerd op het terrein van de inrichting.

AEC-bodemassen en dus het hieruit afkomstige metaalconcentraat is niet aangemerkt als gevaarlijk afval. Mogelijke afvalstoffen die vrijkomen worden zorgvuldig behandeld en opgeslagen. In de inrichting worden afvalstoffen opgeslagen in containers en bunkers. Afvalstoffen bevinden zich maximaal 28 werkdagen in de inrichting. Deze periode is zodanig dat er gebufferd kan worden tot transporteerbare hoeveelheden (volle containers).

Metaalconcentraat is aangemerkt als stof onder Euralcode 19.12.03. De capaciteit van de inrichting is het opwerken van 75 ton per dag.

Het beleid voor het metaalconcentraat is neergelegd in sectorplan 12, metalen, In het sectorplan 12, metalen, is daartoe een

minimumstandaard opgenomen. Voor het metaalconcentraat is deze minimumstandaard recycling. De in de aanvraag voor metaalconcentraat beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

Datum
07-09-2016

pagina
19 van 31

Ons kenmerk
021461394

Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de inrichting de ontvangst van afvalstoffen wel melden. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om registratieverplichtingen op te nemen (art. 5.8 Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

Conclusie

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

5.3 Afvalwater

Binnen de inrichting wordt jaarlijks circa 150 m³ huishoudelijk afvalwater geloosd. Er wordt geen bedrijfsafvalwater geloosd. De lozing van huishoudelijk afvalwater is van zeer beperkte omvang. Daarom hebben wij aan deze vergunning geen voorschriften verboden voor het lozen van huishoudelijke afvalwater.

Het lozen van regenwater afkomstig van daken, verhard en onverhard terrein is geregeld in paragraaf 3.1.3 van het Activiteitenbesluit (Lozen van hemelwater niet afkomstig van bodembeschermende voorziening).

Het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het wassen van motorvoertuigen op de locatie is geregeld in Paragraaf 3.3.2 (Het uitwendig wassen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen) van het Activiteitenbesluit.

In de inrichting is een kantine aanwezig. Voorschriften voor het bereiden van voedingsmiddelen is geregeld in Paragraaf 3.6.1 (Bereiden van voedingsmiddelen) van het Activiteitenbesluit.

De voorschriften uit het Activiteitenbesluit zijn rechtstreeks werkende voorschriften. Gelet hierop verbinden wij geen voorschriften aan onze beschikking.

6. BODEM

6.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

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

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een

verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld.

Datum
07-09-2016

6.2 De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- ontladen (bodembedreiging door lekkende pakkingen);
- opslag stoffen in emballage;
- opslag van stoffen in bovengrondse tanks;
- overtappen (afgewerkte) olie;
- tank- en wasplaats voertuigen;
- gebruik werkplaats.

pagina
20 van 31

Ons kenmerk
021461394

6.3 Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatieonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting zijn de volgende bodemonderzoeken uitgevoerd:

- Verkennend bodemonderzoek, Burgemeester Posweg 114, maart 2014, projectnr 2014.42;
- Aanvullend bodemonderzoek, Burgemeester posweg 114, 24 april 2014, projectnr 2014A042.042;

Op het terrein van de inrichting waar het scheiden van metaalconcentraat plaatsvindt, vinden in beginsel geen potentieel bodembedreigende activiteiten plaats, zoals omschreven in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De vloer van de bedrijfshal wordt voldoende vloeistofkerend uitgevoerd. Gebr. Van Hemert maakt gebruik van droge opwerkings- en scheidingstechnologie hetgeen betekent dat er voor bodemverontreiniging door vloeistoffen geen aanleiding is en dat er daarmee een nihil risico op bodemverontreiniging aanwezig is.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden.

Datum
07-09-2016

pagina
21 van 31

Ons kenmerk
021461394

6.4 Beoordeling en conclusie

Aan deze beschikking hebben wij voorschriften verbonden die tot doel hebben het voorkomen van bodemverontreiniging en bij het stoppen van bodembedreigende activiteiten een eindonderzoek naar de kwaliteit van de bodem.

Tevens is op de inrichting Afdeling 2.4 Bodem, van het Activiteitenbesluit van toepassing.

7. ENERGIE

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Gebr. Van Hemert verbruikt 70.000 kWh electriciteit en 5.500 m³ aardgas(equivalenten) in de inrichting per jaar.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat het een energieplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

8. EXTERNE VEILIGHEID

8.1 Algemeen

De opslag van gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen.

In onderstaande paragrafen wordt nader ingegaan op de richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen.

8.2 Op- en overslag gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als BBT-documenten in de Mor (voorheen in de Regeling aanwijzing bbt-documenten).

Voor de opslag en/of overslag van brandbare stoffen in emballage is de PGS 15 van toepassing. In deze vergunning is vastgelegd dat aan de relevante delen van de PGS 15 moet worden voldaan.

8.3 Beoordeling en conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een

ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

9. GELUID EN TRILLINGEN

Datum
07-09-2016

9.1 Algemeen

pagina
22 van 31

Ons kenmerk
021461394

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting zijn:

- Op de wasplaats worden voertuigen gewassen;
- De nieuwe opslagloods zal gebruikt worden voor het stallen van voertuigen, machines en materieel.
- Een kantoor en werktuigenloods. In de werktuigenloods worden voertuigen (servicebussen) en materieel gestald;
- In de werkplaats worden voertuigen gestald en kan onderhoud gepleegd worden aan deze voertuigen;
- Op de achterzijde van het terrein is een nieuwe bedrijfshal gerealiseerd. In deze bedrijfshal wordt metaalconcentraat afkomstig uit AEC-bodemassen aangevoerd en opgeslagen. De grondstoffen worden in de bedrijfshal volgens diverse technieken gescheiden en gesorteerd van elkaar en opgeslagen in containers. De gescheiden grondstoffen worden in containers afgevoerd. Het restproduct wordt opgeslagen in open containers of los gestort. Vervolgens worden deze afgevoerd met vrachtwagens.
- Op het terrein van de inrichting zijn heftrucks werkzaam. De heftrucks worden ingezet voor laad- en loswerkzaamheden op het voorterrein en intern transport zoals het verplaatsen van pallets met stalen onderdelen ten behoeve van eigen werkzaamheden op het gebied van onderhoud en bouw van machines en materieel.
- In de inrichting is een laadschop aanwezig, de daadwerkelijke activiteiten van de laadschop vinden elders op locatie plaats. Activiteiten op het terrein van de inrichting ten gevolge van de laadschop bestaan aan- en afvoer met een dieplader, onderhoud aan de laadschop en eventueel wat testrijden op het terrein van de inrichting.
- Er vinden geen activiteiten plaats zoals op- en overslag of storten van grond, grind, puin of andere grondstoffen. Deze activiteiten worden enkel uitgevoerd in de nieuwe bedrijfshal..
- Tevens vinden op het terrein vervoersbewegingen door vrachtwagens, tractors, bestelwagens en personenauto's plaats.

Indirecte hinder wordt veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting op de openbare weg, voor zover dit verkeer niet is opgenomen in de normale verkeersstroom.

Voor een uitvoerige beschrijving van de bedrijfsactiviteiten verwijzen wij naar het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek.

De geluidbelasting als gevolg van de bedrijfsactiviteiten van de inrichting is door Ulehake uit Oss in kaart gebracht. De resultaten en de conclusie zijn verwoord in het geluidonderzoek:
Gebroeders van Hemert BV Brakel, akoestisch onderzoek
industrielawaai, d.d. 22 maart 2016, kenmerk 13643-02.

9.2 Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten, de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen en dat de installatie op trillingsdempers is geplaatst is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hiervoor voorschriften op te nemen in deze vergunning.

9.3 Conclusie

Het hoogste berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de inrichting bedraagt 45 dB(A) in de dagperiode, en 35 dB(A) in de avondperiode. Dit is gelijk aan de normstelling van 45 dB(A) in de dagperiode en lager dan de normstelling van 40 dB(A) in de avondperiode, zodat op dit punt wordt voldaan aan de Wet milieubeheer. In de nachtperiode treden geen activiteiten op.

Datum
07-09-2016

pagina
23 van 31

Ons kenmerk
021461394

Het hoogste berekende maximale geluidniveau ten gevolge van de inrichting bedraagt 57 dB(A) in de dagperiode en wordt veroorzaakt door werkzaamheden met een heftruck. In de avondperiode bedraagt het hoogst berekend maximale geluidniveau ten gevolge van de inrichting 48 dB(A) en wordt veroorzaakt door het rijden met een dieselheftruck. In de nachtperiode zijn geen activiteiten. De geluidbelasting is in alle perioden lager dan de normstelling van 70/65/60 dB(A) (dag/avond/nachtperiode), zodat op dit punt wordt voldaan aan de Wet milieubeheer.

Het hoogste berekende equivalente geluidniveau ten gevolge van indirecte hinder bedraagt 45 dB(A) etmaalwaarde. Dit is lager dan de streefwaarde van 50 dB(A).

Wij hebben voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden om de geluidsemisie te beperken.

10. LUCHT

10.1 Algemeen beleid

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en op het halen van de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm).

Als gevolg van de aangevraagde activiteiten kunnen de volgende emissies ontstaan:

- Verbrandingsemissies uit verwarmingsinstallaties.
- stof-emissies afkomstig van de scheidinginstallatie van het metaalconcentraat.
- diffuse emissies.

10.2 BBT afweging luchtmissies

Voor de inrichting is de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) relevant.

Na de toetsing aan BBT wordt getoetst aan de luchtkwaliteitseisen uit de bijlage 2 van de Wm.

Algemene regels gelden naast de omgevingsvergunning (met de daarbij behorende regelingen). De eisen in het Activiteitenbesluit gelden per januari 2013 voor nieuwe middelgrote stookinstallaties en nieuwe grote stookinstallatie. Paragraaf 3.2.1 is van toepassing op het in werking hebben van een stookinstallatie niet zijnde een grote stookinstallatie.

Centrale verwarming

Als gevolg van de verbranding van gas in de centrale verwarmingsinstallatie komen emissies vrij van NO_x en SO₂. Op de de verwarming is paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit (het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie) van toepassing. Uit de aanvraag blijkt dat voldaan wordt aan de in het Activiteitenbesluit opgenomen normering. Omdat ten aanzien van de stoomketel het Activiteitenbesluit van toepassing is worden in de vergunning hieromtrent geen voorschriften opgenomen.

Stof-emisies afkomstig van de scheidinginstallatie van het metaalconcentraat.

De mogelijke verspreiding van zichtbare stofhinder buiten de begrenzing van de inrichting als gevolg van de inrichting is op zichzelf niet aanwezig. Alle stof veroorzakende activiteiten vinden plaats binnen in de loods. Bij het lossen zorgt een vernevelingsinstallatie voor het voorkomen van stof. In de scheidingsinstallatie wordt het stof door filters opgevangen en opgeslagen in een container. Het stof kan worden bijgemengd bij het restproduct en in die hoedanigheid worden afgezet naar derden. Het scheiden van het metaalconcentraat vindt binnen plaats. De gezuiverde lucht moet bovendaks worden afgevoerd en er geldt een emissieconcentratie-eis voor totaal stof. Als de massastroom stof meer bedraagt dan 200 gram per uur geldt een emissie-eis van 5 milligram per kubieke meter. Is de massastroom minder, dan geldt een emissie-eis van 50 milligram per kubieke meter. Een erkende maatregel om te voldoen aan de stof-eis is afzuigen en afvoeren door een filterende afscheider die:

- Goed gedimensioneerd is
- In een goede staat van onderhoud verkeert
- Periodiek wordt gecontroleerd
- Zo vaak als nodig wordt schoongemaakt en vervangen.

Bij het ontladen en scheiden van metaalconcentraat komt stof vrij. Dit stof wordt via een filterende afzuiging naar buiten afgevoerd.

Op grond van de NeR wordt stof ingedeeld in de volgende stofcategorieën en stofklassen "S". In algemene zin geldt een emissie-eis van 5 mg/Nm³.

Voor de stofemissies zijn de rechtstreeks werkende voorschriften van Afdeling 2.3, lucht van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling van toepassing. Gelet hierop verbinden wij geen voorschriften aan onze beschikking.

Diffuse emissies inerte goederen

Binnen de inrichting vindt op- en overslag van stuifgevoelige stoffen plaats. Op de opslag van stuifgevoelige stoffen is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. De inrichting treft maatregelen die als BBT kunnen worden beschouwd zodat voldaan kan worden aan het Activiteitenbesluit.

Aan de opslag van deze inerte goederen worden in deze vergunning geen voorschriften verbonden. De installatie dient te voldoen aan de voorschriften in paragraaf 3.4.3 (en de daarbij behorende regeling) van het Activiteitenbesluit.

10.3 Toetsen aan luchtkwaliteitseisen

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM₁₀ fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

De Regeling Beoordeling Luchtkwaliteit 2007 (RBL2007) bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit die door het bevoegd gezag als toetsingscriterium in de vergunningverlening moeten worden gehanteerd. Deze grenswaarden geven een niveau aan van de kwaliteit van de buitenlucht dat niet mag worden overschreden. Het RBL is niet van toepassing op de werkplek. Dit betekent dus dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting.

Datum
07-09-2016

pagina
24 van 31

Ons kenmerk
021461394

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekende mate bijdrage van de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.

Datum
07-09-2016

pagina
25 van 31

Ons kenmerk
021461394

In de Ruimtelijke Onderbouwing Burgemeester Posweg 114 Brakel van Gijsbert Gebiedsontwikkeling van 22 april 2016 is een berekening uitgevoerd naar de luchtkwaliteit.

Uit deze berekening blijkt dat de ontwikkeling 'niet in betekende mate' bijdraagt aan de verslechtering van de luchtkwaliteit en vormt dus geen belemmering voor de ontwikkeling.

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, aangezien er door de onderhavige aanvraag geen verslechtering optreedt van de concentratie in lucht waarvoor in bijlage 2 van de Wet milieubeheer een grenswaarde is gesteld.

11. Natuurbeschermingswet 1998

SoundForceOne (SF1) heeft een stikstofdepositieonderzoek uitgevoerd voor Gebr. Van Hemert B.V. te Brake, Projectnr. en versie: Bra201632 versie 1.0.

De wijziging van Van Hemert B.V. wordt gerealiseerd binnen de bestaande inrichting. In dit onderzoek zijn de effecten van de gehele inrichting inclusief de voorgenomen wijziging in kaart gebracht. Binnen 10 km van het plangebied liggen natura2000 gebieden waaronder de Loevestijn Pompeveld en Lingegebied en Diefdijk-Zuid. Als gevolg van de wijzigingen is besloten een onderzoek te verrichten naar de stikstofdepositie. Voornaamste bronnen voor uitstoot van stikstof zijn de transportbewegingen van vrachtwagens, heftrucks en dergelijke op het terrein van de inrichting. Ten opzichte van de transportbewegingen op het terrein zijn de effecten van de verwarmingsinstallaties (elektrisch) en emissies als gevolg van de manuele bewerking van de metalen verwaarloosbaar en niet verder beschouwd in dit onderzoek.

Het onderzoek is opgesteld in het kader van een voortoets die voor de ontwikkeling wordt doorlopen gelet op artikel 19j Natuurbeschermingswet 1998. Ingevolge dit artikel dient in eerste instantie beoordeeld te worden of sprake is van een plan dat voor Natura 2000-gebieden, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in dat gebied kan verslechteren of een significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Conclusie

Uit de berekeningen is gebleken dat de depositie als gevolg van Gebr. Van Hemert B.V. inclusief de aanstaande wijzigingen ter hoogte van de natura2000 gebieden niet meer bedragen dan 0,05 mol/ha/jaar. Voor de genoemde naturagebieden geldt in dat geval geen melding- of vergunningsverplichting.

12. CONCLUSIE

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

I

Bijlage: begrippen

AFVALSTOFFEN:

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

Datum
07-09-2016

pagina
26 van 31

Ons kenmerk
021461394

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BEDRIJFSRIOLERING:

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

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.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

DIFFUSE EMISSIES:

Emissies van oppervlaktebronnen

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).

EMISSION:

Uitworp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

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 Ministerie van VROM.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

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

Datum
07-09-2016

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

pagina
27 van 31

Ons kenmerk
021461394

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

HUISHOUELIJK AFVAL:

Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijk afval.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_A,L_T):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industriewelawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

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

NeR:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

VLOEISTOFDICHTHE VLOER OF VOORZIENING:

Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Lekbak, tankput, vloer, verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening die vrijgekomen stoffen keert zolang als nodig is om met de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen te voorkomen dat deze stoffen in de bodem kunnen geraken.

WERKBOEK WEGEN NAAR PREVENTIE:

Aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor Vervoer, Water, Afval en Energie (Infomil april 2006, kenmerk 3IM06PDO10 PREVENTIE).

WONING:

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

Datum
07-09-2016

pagina
28 van 31

Ons kenmerk
021461394

AFVALSTOFFEN:

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

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

HERGEBRUIK:

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is, zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen. Hiertoe behoren in ieder geval de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG).

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

- a. de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- b. de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
- c. het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

VERWERKING:

Nuttige toepassing of verwijderen, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

VERWIJDERING:

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is, zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen. Hiertoe behoren in ieder geval de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG).

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

Datum
07-09-2016

BEDRIJFSRIOLERING:

pagina
29 van 31

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

Ons kenmerk
021461394

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

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

BODEMRISICO:

De kans op en omvang van een bodemverontreiniging door een bedrijfsmatige activiteit.t.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

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).

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

LEKBAK:

Voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die

zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de bij normale bedrijfsvoering gemorste of wegspattende vloeistoffen op te vangen.

Datum
07-09-2016

NEN 5725:

pagina
30 van 31

NEN 5725 : Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01 januari 2009

Ons kenmerk
021461394

NEN 5740:

NEN 5740 : Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN, ICS 13.080.05, januari 2009.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of voorziening kan komen.

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:

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

DIFFUSE EMISSIES:

Emissies in een andere vorm dan vanuit een puntbron in de lucht, bodem of water, alsmede in enig product, tenzij anders vermeld in tabel 2.28a van het Activiteitenbesluit.

ENERGIEKOSTEN:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW. Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

Datum
07-09-2016

RENDABELE MAATREGELEN:

pagina
31 van 31

Naar keuze van de inrichtinghouder ofwel:

Ons kenmerk
021461394

- maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of
- maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

TERUGVERDIENTIJD:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een ins