BESLUIT

OMGEVINGSVERGUNNING VERLENEN

Onderwerp

Op 30 december 2014 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Nutricia Cuijk B.V. Het betreft een aanvraag om een revisievergunning voor het actualiseren van de productiecapaciteit. De aanvraag gaat over Grotestraat 91 te Cuijk. De aanvraag is geregistreerd onder het OLO-nummer 1287683 en ons zaaknummer Z/001317. Concreet wordt verzocht om een vergunning voor het veranderen en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, lid 1, onder e Wabo).

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en artikel 8.42 van de Wet milieubeheer:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteit: het veranderen en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, lid 1, onder e Wabo);
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning (onderstaande namen corresponderen met de namen zoals die gebruikt zijn in het deelformulier 'Bijlagen' van het OLO-formulier):
    - aanvraagfomulier d.d. 30 december 2014 met OLO-nummer 1287683;
    - 06 00 00 Procesbeschrijving;
    - 06 Productie Massabalans 20141029;
    - 13 22 79 L Ionenwisselaars;
    - 13 22 79 T Ionenwisselaars;
    - 14 22 76 L Opslag afvalstoffen;
    - 14 22 76 T Opslag afvalstoffen;
    - 15 Luchtkwaliteit FB 1075-13-RA-002;
    - 15 Stikstofdepostie FB 1075-7-NO-002;
    - 16 Geluid FB 1075-16-RA;
    - 22 22 78 T Opslag gassen in flessen;
    - 22 78 L Opslag gassen in flessen;
    - 23 22 74 L Inp opslag minder 10T;
    - 23 22 74 T Inp opslag minder 10T;
    - 23 22 75 L Opslagkasten gev stoffen;
    - 23 22 75 T Opslagkasten gev stoffen;
    - 23 22 77 L Uitp opslag minder 10T;
    - 23 22 77 T Uitp opslag minder 10T;
    - 25 22 72 L Tanks Poederproductie;
    - 25 22 72 T Tanks Poederproductie;
    - 25 22 73 L Tanks Utilities;
    - 25 22 73 T Tanks Utilities;
    - 26 22 52 L Compressoren perslucht;
    - 26 22 52 T Compressoren perslucht;
    - 27 22 51 L Koelinstallaties LBK;
    - 27 22 51 T Koelinstallaties LBK;
    - 27 22 71 L Koelinstallaties Kantoren;
    - 27 22 71 T Koelinstallaties Kantoren;

- 29 22 60 L Stookinstallaties;
- 29 22 60 T Stookinstallaties;
- 30 22 67 L Zuigermotor Sprinklerpomp;
- 30 22 67 T Zuigermotor Sprinklerpomp;
- 34 22 48 L Zuurkasten;
- 34 22 48 T Zuurkasten;
- 14 Overzicht afvalstoffen;
- 10410 Informatiedocument IPPC 20141229.

Aanvulling (op eigen initiatief) d.d. 7 januari 2015.

- Bodemrisicoanalyse.

Aanvulling (op verzoek) d.d. 31 mei 2015.

- 1 2 20 221 aanvullende gegevens;
- 03 NTS 20150430 1;
- Topografische kaart Nutricia;
- 08 1 10410 Lozing op RWZI Haps;
- 14001-10410 Bodemrisicoanalyse;
- 08 2 Omgeving 1496985-C2159191;
- 08 3 Brief ODBN Definitieve beschikking;
- 09 2 Brief AaMaas controle;
- 09 2DOC CE VA NG 40 ondertekend;
- 11 12 13 Informatiedocument IPPC 2015018;
- 14 IEEP 2013-2016 definitief 1;
- 14 2 Brief Gem Cuijk Instemming EEP;
- 15-16 FB 1075-16-RA001 Ak rapportage II;
- 17 18 Emissiemetingen;
- 19 Besluit Provincie Noord Brabant;
- 19 Kennisgeving;
- 19 MER beoordeling;
- 2213 LOCATIE Trafo's Hoogspanning;
- 2214 Laboratoria BG;
- 2214 Laboratoria Verdieping Oost;
- 2214 Laboratoria Verdieping West;
- 2215 LOCATIE Opslag;
- 2215 TABEL Opslag;
- 2249 LOCATIE Ammoniak;
- 2249 TABEL Ammoniak;
- 2282 LOCATIE TD Werkpl Mag begane grond;
- 2282 LOCATIE TD Werkpl Mag 2e verd;
- 2282 TABEL TD Werkpl - Mag;
- 2283 LOCATIE KANTOREN Begane grond;
- 2283 LOCATIE KANTOREN verdieping oost;
- 2283 LOCATIE KANTOREN verdieping west;
- 2284 LOCATIE Acculaders 2e verdieping;
- 2284 LOCATIE;
- 2284 TABEL Acculaders;
- 2286 LOCATIE Koeltorenwater;
- 2286 TABEL Koeltorenwater;
- Bedrijfsnoodplan 2014-07-01;

- Bedrijfsnoodplan Tekeningen 2014-07-01;
- Brandveiligheid 2015-05-21;

Aanvulling (op eigen initiatief) d.d. 12 augustus 2015.
- Aanvulling RWZI;
- 0599210_A Model 1;
- Bezinkselafscheider 650 ltr;
- CE vetafscheider 20140314;
- DOC CE VA NG 40 ondertekend.

Aanvulling (op eigen initiatief) d.d. 17 augustus 2015.
- 2273 LOCATIE Tanks Utilities;
- 2273 TABEL Tanks Utilities;
- Platte grond CO2 tank
- Platte grond N2 tank;
- Platte grond oost N2 tank;
- Platte grond west CO2 tank;
- 2275 TABEL Opslagkasten gev stoffen;
- 2275 LOCATIE Opslagkasten gev stoffen A;
- 2275 LOCATIE Opslagkasten gev stoffen B;
- Specificatie Denios.

Aanvullingen (op eigen initiatief) d.d. 7 december 2015.
- Aanvulling Informatiedocument 20151203

- aan deze vergunning voorschriften te verbinden;
- dat, voor zover de aan de vergunning verbonden delen van de vergunningaanvraag niet in overeenstemming zijn met de gestelde voorschriften, de voorschriften bepalend zijn;
- dat het aan deze vergunning verbonden voorschrift onderdeel milieu met nummer 1.5.1 gedurende 3 jaar in werking zal blijven nadat deze vergunning zijn geldigheid heeft verloren;
- Op grond van artikel 8.42 Wm een maatwerkvoorschrift op te nemen, namelijk voorschrift 7.2.1 voor de emissie-eis naar de lucht voor luchtverhitters (heaters) in de droogtorens.

Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
namens deze,

De heer ing. J.D. Nijkamp,
Directeur a.i. Omgevingsdienst Brabant Noord

Verzonden op: 20 juni 2016

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- Gemeente Cuijk, postbus 7, 5360 AA GRAVE;
- Gemeente Mook en Middelaar, postbus 200, 6585 ZK MOOK;
- Provincie Gelderland, postbus 9090, 6800 CX ARNHEM;
- Waterschap Aa en Maas, postbus 5049, 5201 GA 's-HERTOGENBOSCH;
- Rijkswaterstaat, directie Zuid, postbus 25, 6200 MA MAASTRICHT;
- BMD Advies Zuid-Nederland, postbus 353, 5000 AJ TILBURG;
- ODBN, t.a.v. de heren R. de Groot, G.J. Verstegen en S. Teerink.

Inhoudsopgave

Besluit **1**

Voorschriften **6**

Milieu ***6***

1. Algemeen 6
2. Afval 9
3. Afvalwater 10
4. Energie 11
5. externe veiligheid 12
6. Geluid 16
7. Lucht 17

Procedurele overwegingen **18**

Inhoudelijke overwegingen **25**

Milieu ***25***

1. Inrichting 25
2. Algemene overwegingen BBT 26
3. Afval 29
4. Afvalwater 30
5. Bodem 31
6. Brandveiligheid 33
7. Energie 34
8. Externe Veiligheid 35
9. Geluid en trillingen 39
10. Lucht 43
11. Overige aspecten 49
12. Procesinstallaties 50
13. Verruimde reikwijdte 51
14. Conclusie 52

Bijlage: Begrippen **53**

VOORSCHRIFTEN

Milieu

1. ALGEMEEN

1.1. Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.1.1. Op een centraal punt binnen de inrichting (bij voorkeur bij de portier) moeten de volgende actuele gegevens beschikbaar zijn:

- een overzichtstekening van de inrichting met: noordpijl, schaal, aanwezige gebouwen, wegennet, procesinstallaties, opslageenheden, laad- en losplaatsen, relevante leidingen en het bluswatersysteem (incl. locaties van brandkranen, afsluiters en/of aansluitpunten van stationaire blusvoorzieningen en brandbeveiligings- en koelsystemen);
- een opgave van de grootte en de actuele hoeveelheden product, de actuele temperaturen en drukken in de procesinstallaties, opslageenheden en tankputten;
- een overzicht van de in de procesinstallaties, opslagtanks en loodsen aanwezige producten met de actuele stof- of productgegevens (CAS-, VN- of GI-nummer) en
- een actueel intern noodplan.

1.1.2. Bij buiten bedrijfsstelling van (delen van) het bluswatersysteem, brandbeveiligings-installaties etc., dient de vergunninghouder vervangende en gelijkwaardige maatregelen te nemen, dan wel wordt aantoonbaar de procesvoering aangepast aan het gewijzigde veiligheidsniveau. Gebreken die de technische integriteit nadelig beïnvloeden moeten zo spoedig mogelijk en uiterlijk binnen één maand na constateren adequaat worden opgeheven. Echter, in het geval de operationaliteit van de brandweer, door het gebrek, in geding is, zal het gebrek onmiddellijk verholpen moeten worden. Indien dit niet mogelijk is, zal vervangend en gelijkwaardig materiaal moeten worden ingezet of zal de procesvoering aangepast moeten worden. Het bevoegd gezag en de brandweer moeten in geval van geplande buiten bedrijfsstelling minimaal drie werkdagen voorafgaande hieraan schriftelijk worden geïnformeerd. In andere gevallen moet deze melding onverwijld plaatsvinden.

1.1.3. Brandkranen moeten binnen drie maanden na in werking treden van de beschikking en elke drie jaar, evenals bij grote wijzingen in het bluswatersysteem, onderhouden worden. De wijze van onderhouden moet afgestemd worden met de brandweer Brabant Noord.

1.1.4. Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze beschikking dient aanvraagster een document aan Gedeputeerde Staten te overleggen, waarin een beschrijving wordt gegeven van de mogelijke brandscenario's die binnen de inrichting kunnen plaatsvinden. In dat document moet tevens, per brandscenario, in beeld gebracht worden: de hoeveelheid benodigde bluswater, de beschikbaarheid aan bluswater en de opvang(voorzieningen) aan bluswater.

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

1.1.6. 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.

1.1.7. Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.

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.

OPENBAAR VUILWATERRIOOL:

Voorziening voor de inzameling en het transport van stedelijk afvalwater, in beheer bij een gemeente of een rechtspersoon die door een gemeente met het beheer is belast.

OVERSLAAN:

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers diedoor schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom;

het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen;

het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

PAK:

Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 10:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 10, 'Vloeibare zwaveldioxide: opslag en gebruik'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 13:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 13, 'Ammoniak als koudemiddel voor koelinstallaties en warmtepompen'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 28:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 28, 'Vloeibare brandstoffen : ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 29:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 29, 'Vloeibare aardolieproducten: bovengrondse opslag in verticale cilindrische installaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten: bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

PGS 9:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 9, 'Cryogene gassen: opslag van 0,125 m^3 – 100 m^3 '.Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

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.

RECYCLING:

Nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel, met inbegrip van het opnieuw bewerken van organische afvalstoffen, en met uitsluiting van energieterugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

RENDABELE MAATREGELEN:

Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

RIVM:

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

STUIFGEVOELIGE GOEDEREN:

Conform de Nederlandse Emissie Richtlijnen wordt uitgaande van de stuifgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiving al dan niet door bevochtiging tegen te gaan, voor niet reactieve producten de volgende klasse-indeling gehanteerd:S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.Bijlage 4.6 van de NeR geeft de klasse-indeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

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 installatie en niet met rentekosten.

VISA:

Veiligheid Industriële Stookinstallaties voor het stoken van Aardgas.

VLG:

Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen.

VLOEISTOFDICHTE 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.

VLOEISTOFDICHTE 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:

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.

VLUCHTIGE ORGANISCHE STOF:

Organische verbinding die bij 293,15 K een dampspanning van 0,01 kPa of meer heeft of onder de specifieke gebruiksomstandigheden een vergelijkbare vluchtigheid heeft, waarbij voor de toepassing van dit besluit de fractie creosoot die deze dampspanning overschrijdt bij 293,15 K, als een VOS geldt.

VOS:

Vluchtige Organische Stoffen; stoffen als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

VPR:

Voorlopige Praktijk Richtlijn, zoals beschreven in de reeks 'Bodembescherming' deel 55B, Ministerie van Infrastructuur en Milieubeheer

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.