

Besluit
van Gedeputeerde staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Milieuneutraal veranderen

DCL Corporation (NL) B.V. te Maastricht

Zaaknummer: 2020-207022

Kenmerk: 2021/161 d.d. 7 januari 2021.

Verzonden:

11 JAN. 2021

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	5
2.1	De aanvraag	5
2.2	Huidige vergunnings situatie	5
2.3	Bevoegd gezag	6
2.4	Volledigheid van de aanvraag	6
2.5	Procedure	6
2.6	Adviezen	6
3	Samenhang overige wetgeving	8
3.1	Activiteitenbesluit milieubeheer	8
3.2	Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)	8
3.3	Wet natuurbescherming	9
4	Overwegingen	11
4.1	Milieuneutraal	11
5	Voorschriften	15

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde staten van Limburg hebben op 19 november 2020 een aanvraag voor een omgevingsvergunning milieuneutraal veranderen ontvangen van DCL Corporation (NL) B.V. De aanvraag betreft het Installeren en opstarten van de productie van PB60 en andere veranderingen van de inrichting gelegen aan Sortieweg 39, 6219 NT Maastricht. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2020-207022.

Besluit

Gedeputeerde staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan DCL Corporation (NL) B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Sortieweg 39, 6219 NT Maastricht;
2. dat de vergunning verleend wordt voor het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting;
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend;
5. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
 - Aanvraag (milieuneutraal) omgevingsvergunning Wabo "Project PB60 Fase 1" en aanvullingen d.d. 19-11-2020;
 - Aanvulling vergunningaanvraag PB60 2020-12-15;
 - A2_Register Gevaarlijke Stoffen DCL 2020-12-15;
 - A3_BRZO toets 2020-11-18;
 - Briefrapport Akoestisch onderzoek pilot installatie van Bilfinger Tebodin Netherlands B.V. d.d. 7-10-2020 met referentie T54833.00-3312001;
 - Toelichting op de aanvraag (milieuneutraal) omgevingsvergunning Wabo Project PB60 Fase 1 van Bilfinger Tebodin Netherlands B.V. d.d. 17-11-2020 met documentnummer 3312001.

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

C.J. Hermans,
Afdelingshoofd Vergunningen
RUO Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan de aanvrager van de vergunning. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het College van Burgemeester en Wethouders van Maastricht, Postbus 1992, 6201 BZ Maastricht;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- Rijkswaterstaat, Service Center Vergunningen, Postbus 4142, 6202 PA Maastricht.

Rechtsbescherming

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, en;
- d. de redenen van het bezwaar (motivering).

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Gedeputeerde Staten van Limburg
Cluster Juridische Zaken en Inkoop, team Rechtsbescherming
Postbus 5700
6202 MA Maastricht.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.limburg.nl.

Als uw bezwaar is gericht tegen een besluit van het College van Gedeputeerde Staten, is naast het indienen van uw bezwaarschrift per post ook de elektronische weg opengesteld. U dient dan gebruik te maken van een daartoe ontwikkeld webformulier. Aan het webformulier is een DigiD-module (voor particulieren) dan wel eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) gekoppeld zodat u het bezwaarschrift digitaal kunt ondertekenen. Op deze wijze wordt onder andere gewaarborgd dat het elektronisch verkeer op een betrouwbare en vertrouwelijke manier plaatsvindt. De webformulieren zijn geplaatst op de website van de Provincie Limburg en te raadplegen via www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/ onder 'Hoe dient u uw bezwaar in?'.

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.rechtspraak.nl.

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag volgend op de dag waarop dit besluit is verzonden. Indien de Voorzieningenrechter positief beslist op een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, wordt de werking van het onderhavige besluit geschorst.

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Op 19 november 2020 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van DCL Corporation (NL) B.V. van de inrichting gelegen aan Sortieweg 39, 6219 NT Maastricht. Deze is op 15 december 2020 aangevuld.

De aanvraag betreft de volgende zaken:

- project PB60 fase 1;
- proefopstelling, werkplaats;
- actualisatie van de aanwezige, de maximale hoeveelheden en opslaglocatie van gevaarlijke stoffen in opslag binnen de inrichting.

DCL Corporation (NL) B.V., verder DCL genoemd, produceert pigment in diverse kleuren geel. Het project PB60 houdt in een specifiek blauw pigment te gaan maken. Nu wordt fase 1 aangevraagd, die enkel de eindafwerking (finishing) van het pigment omvat.

Voor de ontwikkeling van nieuwe pigmenten gebruikt DCL een proefopstelling. Voor betreffende proefopstelling wordt ter legalisatie vergunning gevraagd. Dat laatste geldt eveneens voor een kleine werkplaats die in een van de bestaande bedrijfsruimtes is ingericht.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor het milieuneutraal veranderen of veranderen van de werking van een inrichting (art. 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo juncto art. 3.10, derde lid, van de Wabo).

2.2 Huidige vergunnings situatie

Op 10 november 2014, kenmerken 2013-0647 en 13-1096WB heeft de gemeente Maastricht aan DCC Maastricht BV (nu: DCL Corporation (NL) B.V.) een oprichtingsvergunning ingevolge de Wabo verleend voor een inrichting voor de productie van anorganische fijnchemicaliën (pigmenten), gelegen aan de Sortieweg 39 in Maastricht. De inrichting is gelegen op de percelen kadastraal bekend als Oud Vroenhoven sectie A 2563 (gedeeltelijk) en sectie A 2583 (gedeeltelijk).

Sinds 2015 valt DCL onder het Besluit risico's zware ongevallen en is de provincie Limburg het bevoegd gezag geworden. Verder is per 1 januari 2016 het Besluit omgevingsrecht (Bor) gewijzigd en is de provincie Limburg eveneens in dat verband bevoegd gezag.

Verder hebben wij voor de inrichting de volgende veranderingsvergunningen verleend:

- Op 18 mei 2017 een omgevingsvergunning milieuneutrale verandering, met als kenmerk 2017/35904 en zaaknummer 2017-201996, voor het vervangen van drie droogkasten;
- Op 4 januari 2018 een omgevingsvergunning milieuneutrale verandering, met als kenmerk 2018/208 en zaaknummer 2017-202862, voor het in werking nemen van de reeds aanwezige sproeidrogers;

Verder is op 6 april 2020 een vergunning aangevraagd voor een uitbreiding met een stookinstallatie. Voor de installatie is op 29 oktober 2020 een ontwerpbesluit (kenmerk 2020/43318 en zaaknummer 2020-202660) vastgesteld.

2.3 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in categorie 4.1 van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast betreft het een inrichting waartoe één of meerdere IPPC-installaties behoren. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

2.4 Volledigheid van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving.

2.5 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Gelet hierop hebben wij op 24 november 2020 conform artikel 3.8 van de Wabo kennis gegeven van de aanvraag op de site van de provincie Limburg (www.limburg.nl/bekendmakingen).

2.6 Adviezen

Advies

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Maastricht.

Daarnaast hebben wij, vanwege de opslag van gevaarlijke stoffen en de indirecte lozing van afvalwater op de Maas, de aanvraag ook ter advies voorgelegd aan respectievelijk het bestuur van de Veiligheidsregio en Rijkswaterstaat.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij op 24 november 2020 van het college van Burgemeester en wethouders van Maastricht advies ontvangen. Dat advies luidt als volgt:

“Op grond van hetgeen in de aanvraag is beschreven verwachten wij geen negatieve effecten en hebben derhalve geen bedenkingen tegen de verlening van de aangevraagde omgevingsvergunning.”

Van de Veiligheidsregio hebben wij op 30 november 2020 advies ontvangen naar aanleiding van de aanvraag. Dat advies luidt specifiek voor onderliggende aanvraag als volgt:

“Op basis van de gegevens in de aanvraag verwacht ik dat het veranderen van de inrichting zoals aangevraagd niet leidt tot extra risico's in relatie tot de externe veiligheid of bestrijdbaarheid van incidenten.”

Daarnaast is meer algemeen en niet gericht op onderliggende aanvraag, hetgeen is gebleken uit telefonisch contact met de behandelend medewerker op 3 december 2020, het volgende advies verstrekt:

“Op grond van artikel 10 van de Wet veiligheidsregio’s adviseer ik u om voor DCL Corporation (NL) BV en BASF Colors & Effects Netherlands BV op de locatie Sortieweg 39 in Maastricht na te gaan of er sprake is van één inrichting. Dit heeft namelijk gevolgen voor de maatregelen die getroffen moeten worden in het kader van brandveiligheid van de gebouwen op het terrein en de mogelijkheden voor het bestrijden van incidenten. Ook adviseer ik u om in dat kader te beoordelen in hoeverre de panden aan de Sortieweg 39 in Maastricht voldoen aan de regelgeving van het Bouwbesluit.”

In reactie op het advies van de Veiligheidsregio merken wij op dat deze twee inrichtingen oorspronkelijk één inrichting was die met instemming van het toenmalige bevoegd gezag (gemeente Maastricht) gesplitst is. Vooralsnog is er geen reden deze twee inrichtingen als één inrichting te beschouwen, al zal dat wellicht consequenties hebben voor de te nemen maatregelen zoals bedoeld door de Veiligheidsregio. Voor zowel DCL als BASF zal dat mogelijk vergaande gevolgen hebben. Op basis daarvan zal beoordeeld moeten worden of te nemen maatregelen vereisen dat deze inrichtingen alsnog als één inrichting beschouwd moeten worden.

Met betrekking tot het advies te beoordelen of de gebouwen aan de regelgeving van het Bouwbesluit voldoen melden wij in 2021 een controlebezoek te gaan afleggen.

Rijkswaterstaat heeft per brief op 11 december 2020 het volgende laten weten:

“Het bedrijf houdt zich bezig met de productie van pigmenten. De aanvraag heeft betrekking op het installeren en opstarten van de (proef)productie van pigment Blauw 60 (PB60). In deze installatie wordt 1500 tot 3000 kg pigment per jaar geproduceerd.

Bij de beoordeling van de aanvraag heb ik mij gericht op de gevolgen voor het compartiment water. Uit de beoordeling is gebleken dat de hoeveelheid afvalwater van de proefopstelling minder dan 0.5% van de reguliere afvalwaterstroom bedraagt. Het afvalwater van DCL Corporation (NL) B.V., wordt contractueel via Evilim/BASF naar Sappi Maastricht B.V. verpompt en behandeld in de bestaande afvalwaterzuiveringsinstallatie (awzi) van Sappi Maastricht B.V. In de onderlinge privaatrechtelijke overeenkomsten met Evilim Industriewater B.V., BASF Nederland B.V. en Sappi Maastricht B.V. zijn de voorwaarden voor de verwerking van DCL Corporation (NL) B.V. afkomstige vrachten, volumes, specificaties, monsternames en analyses van het afvalwater vastgelegd.

De in de aanvraag omschreven indirecte lozing van stoffen heeft derhalve geen nadelige gevolgen voor de doelmatige werking van de awzi in beheer bij Sappi Maastricht B.V. alsmede voor de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater, de rivier de Maas waarop het effluent van de awzi wordt geloosd.”

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Voor de nu aangevraagde verandering zijn de bepalingen en algemene voorschriften van toepassing uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen);
- hoofdstuk 2 afdeling 2.3 (lucht);
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem);
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen);
 - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen.

Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Bij de onderhavige aanvraag is voor deze activiteiten een melding op grond van het Activiteitenbesluit ingediend.

3.2 Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)

In Nederland is de mer geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit mer). Ook andere wetgeving heeft invloed op de mer, zoals de Crisis- en Herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide mer-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit mer maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit mer) en activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit mer).

Mer-plicht (onderdeel C) en mer-beoordelingsplicht (onderdeel D)

De voorgenomen activiteit komt noch voor in onderdeel C noch in onderdeel D van het Besluit mer. De activiteit is derhalve noch mer-plichtig noch mer-beoordelingsplichtig.

Volledigheidshalve wordt opgemerkt dat categorie D21.6 onder a. mogelijk relevant is en daarom nader is beoordeeld. Aangezien het project PB60 fase 1 enkel het kneden, wassen, filtreren en drogen van grond- en hulpstoffen betreft is er in concreto geen sprake van chemische omzetting. Om die reden is het Besluit mer niet van toepassing.

3.3 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

3.3.1 Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.

3.3.2 Soortenbescherming

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime 'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

3.3.3 Afweging

Gebiedsbescherming

Bij de behandeling van de omgevingsvergunning is geen natuurtoets aan de orde als er geen schadelijk effect is of als er sprake is van een vrijstelling. In dit geval gaan de aangevraagde activiteiten niet samen met een toename in uitstoot van stikstofverbindingen vanuit emissiepunten en/of verkeer in vergelijking met de huidige situatie.

Soortenbescherming

De betreffende activiteiten vinden alle plaats op bestaand bedrijventerrein en in bestaande gebouwen zonder dat daarbij enige sprake is van (bijkomende) versturende effecten voor beschermde dieren en/of planten. Bij de behandeling van de omgevingsvergunning is soortenbescherming daarom niet aan de orde.

4 Overwegingen

4.1 Milieuneutraal

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo juncto artikel 3.10, derde lid, van de Wabo.

Bij DCL Corporation B.V. (verder DCL) worden pigment preparaten en anorganische pigmenten onderzocht, ontwikkeld en geproduceerd. Diverse bij de productie gebruikte grond- en hulpstoffen betreffen gevaarlijke stoffen.

De aanvraag betreft de volgende veranderingen:

1. project PB60 fase 1;
2. proefopstelling en werkplaats;
3. actualisatie van de aanwezige, de maximale hoeveelheden en opslaglocatie van gevaarlijke stoffen in opslag binnen de inrichting.

Ad.1 Project PB60 fase 1

Pigment Blue 60 (PB60) wordt in drie stappen gemaakt:

- Synthese;
- Vatting en oxidatie;
- Finishing.

De aanvraag heeft enkel betrekking op de stap Finishing (die als eerste wordt gerealiseerd, vandaar fase

1). Finishing omvat de volgende processtappen:

- Kneden, waarbij grond- en hulpstoffen met zout worden gemalen tot de gewenste deeltjesgrootte;
- Wassen, het zout wordt uit slurry met pigment gewassen;
- Filteren, om pigment uit de waterige vloeistof af te scheiden;
- Drogen, het pigment wordt gedroogd;
- Verpakken, het eindproduct wordt verpakt.

Ad. 2 Proefopstelling en werkplaats

Voor kleinschalige (proef)productie maakt DCL gedurende maximaal 500 uur/jaar gebruik van een proefopstelling. De capaciteit bedraagt circa 0.1% tot 0.2% van de reguliere pigmentproductie.

Er is een werkplaats voor klein onderhoud en reparaties aan apparaten en onderdelen ingericht. De werkzaamheden worden op een werktafel met handgereedschap uitgevoerd. Lassen en opslag van gasflessen vindt niet plaats. Wel worden reserveonderdelen opgeslagen en diverse smeermiddelen (werkvoorraad olie en vet).

Ad.3 Actualisatie gevaarlijke stoffen in opslag

DCL heeft (organisatorische) maatregelen getroffen om de maximale opslag van gevaarlijke stoffen binnen de inrichting zodanig te beperken dat het Besluit risico's zware ongevallen niet (meer) van toepassing is.

Sommige van de vergunde gevaarlijke stoffen worden niet meer gebruikt of in een andere aggregatietoestand gebruikt, voornamelijk als vloeistof in plaats van vaste stof. Daarnaast gaan nieuwe gevaarlijke stoffen opgeslagen en gebruikt worden binnen reeds vergunde gevaar categorieën. Een nieuw register van gevaarlijke stoffen met de maximale voorraad, (gewijzigde) opslaglocatie en, voor zover relevant, classificatie volgens de Seveso III richtlijn is bij de aanvraag gevoegd en aan dit besluit verbonden.

Een omgevingsvergunning voor een milieuneutrale verandering kan worden verleend als de met deze aanvraag beoogde verandering van de inrichting of verandering van de werkwijze binnen de inrichting:

- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning(en) zijn toegestaan;
- niet MER-plichtig is.

Overwegingen over het niet ontstaan van een andere inrichting

Wij zijn van oordeel dat door de aangevraagde verandering geen andere inrichting ontstaat dan waarvoor de onder paragraaf 2.2 van dit besluit genoemde vergunningen zijn verleend.

Naar aanleiding van de ingediende aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens, concluderen wij dat er sprake blijft van een inrichting, zoals aangegeven in categorie 4.1 van het Bor en categorie 4.2 van bijlage 1 van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. De verandering leidt niet tot een andere inrichting. De inrichting blijft in werking voor het produceren van anorganische fijnchemicaliën.

De aangevraagde veranderingen hebben geen betrekking op de activiteiten die in van toepassing zijnde BREF's of BBT-conclusies zijn beschreven. De toets aan de van toepassing zijnde BREF's en BBT-conclusies is reeds gebeurd in het kader van de eerder verleende vergunningen. Hierin is geconcludeerd dat voldaan wordt aan de beste beschikbare technieken ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing.

Overwegingen dat er geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu zijn

In de onderstaande paragraaf is per milieuthema de relatie gelegd met de verandering van de inrichting.

Afvalstoffen

Het project PB60 fase 1 leidt tot een relevante toename in productiecapaciteit en daarmee een toename in de hoeveelheid afvalstoffen. Die toename staat de scheiding, opslag en verwijdering van afvalstoffen, al dan niet voor nuttige toepassing, niet in de weg. In dat opzicht is er daarom geen nadelige invloed voor het aspect afvalstoffen of strijd met vigerende voorschriften. De overige veranderingen leiden evenmin tot een nadelige invloed voor het aspect afvalstoffen.

Afvalwater / lozingen naar water

Vanuit de inrichting wordt geen afvalwater geloosd op het oppervlaktewater of via het gemeentelijke riool op een zuivering technisch werk van het Waterschap Limburg. Het afvalwater dat vrijkomt binnen de inrichting van DCL Corporation (NL) B.V en van het naastgelegen BASF Colors & Effects Netherlands B.V. wordt via een gesloten leiding gepompt naar de waterzuivering van papierfabriek Sappi Maastricht B.V. De lozing van het afvalwater van DCL Corporation (NL) B.V betreft dan ook een zogenaamde indirecte lozing. De afvalwaterzuivering is in beheer door Evilim. Met behulp van watermeters wordt bepaald welke hoeveelheden door elk van de bedrijven toegevoegd wordt aan de totale afvalwaterstroom.

Omdat de afvalwaterstroom van DCL Corporation (NL) B.V voordat het naar zuivering gaat wordt vermengd met de vergunningplichtige afvalwaterstroom van het andere bedrijf op de locatie is de afvalwaterstroom van DCL Corporation (NL) B.V ook vergunningplichtig. Het Activiteitenbesluit is dus niet van toepassing op de afvalwaterstroom van het bedrijf.

Als gevolg van de aangevraagde veranderingen komen extra stromen afvalwater vrij, te weten (was)water van de kamerfilterpers en spui uit de scrubber van de PB60 finishing. Het afvalwater van de eerste filterstap bevat een hoge concentratie Diacetonalcohol (DAA (2,4% w/w) en wordt met tankwagens naar de waterzuivering van papierfabriek Sappi Maastricht gebracht. DAA valt in ABM klasse B(5) en is gemakkelijk biologisch afbreekbaar. De overige afvalwaterstromen worden via de eigen afvalwaterzuivering naar de waterzuivering van Sappi Maastricht geleid.

Er blijft ook met de aangevraagde veranderingen binnen de reeds vergunde kaders ten aanzien van afvalwater geopereerd worden. Daarom is er geen nadelige invloed op de aard/samenstelling van het afvalwater. De voorwaarden voor de lozing van de afvalwaterstroom worden geborgd in de Waterwetvergunning van papierfabriek Sappi Maastricht.

Bodem(bescherming)

In de aanvraag is aangegeven dat er maatregelen worden getroffen om het risico op bodemvervuiling tot een verwaarloosbaar niveau te beperken. Zo wordt voor de opslag van aluminium- en zinksulfaatoplossing gebruik gemaakt van bestaande opslagtanks die in vloeiendichte opvangbakken zijn opgesteld. Om die reden is er geen nadelige invloed op de bodem als gevolg van de aangevraagde veranderingen.

Energieverbruik

In de aanvraag is aangegeven dat door de veranderingen geen significante toename of verslechtering van het totale energieverbruik optreedt. De nieuwe apparatuur die voor project PB60 fase 1 gebruikt gaat worden en in het bijzonder de kneder voldoet wat betreft energieconsumptie aan de beste beschikbare technieken. Op basis daarvan heeft de aangevraagde verandering geen nadelige invloed op het energieverbruik en is het niet nodig een voorschrift met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie op te nemen.

(Externe) Veiligheid

Bij de finishing PB60 wordt gebruik gemaakt van de gevaarlijke stof Diacetonalcohol (DAA). Deze vloeistof valt in rubriek P5c van de Seveso III richtlijn en ADR klasse 3. Voor de inrichting zijn gevaarlijke stoffen uit genoemde klassen reeds vergund en als gevolg van de verandering zullen twee IBC's van elk 1 m³ als werkvoorraad aanwezig zijn. De hoeveelheid DAA binnen de inrichting is daarmee beperkt en er is geen opslag van voorraad. De opslag van voorraad DAA gebeurt namelijk in de PGS15 opslagvoorziening van het aangrenzende buurbedrijf BASF. Het (interne) transport gebeurt met een heftruck.

Ten behoeve van de proefopstelling worden twee nieuwe stoffen gebruikt, te weten Kaliumbromide (vast) en Kaliumjodide (vast). Beide stoffen zijn niet relevant wat betreft de Seveso III richtlijn en zijn niet ADR geclassificeerd.

In de werkplaats worden geen gevaarlijke stoffen opgeslagen.

Binnen de inrichting is een 40 m³ opslagtank voor Salpeterzuur 60% aanwezig en vergund. Salpeterzuur is sinds 1 juli 2015 ingedeeld onder rubriek H van de Seveso III richtlijn en op basis van het vergunde volume en dichtheid komt de maximale hoeveelheid die binnen de inrichting aanwezig mag zijn uit op 55

ton. Aangezien de lage drempelwaarde voor rubriek H 50 ton bedraagt, is de inrichting door de wijziging van de indeling per 1 juli 2015 Brzo plichtig geworden, waar dit voorheen dus niet het geval was.

Door het treffen van (organisatorische) maatregelen, hoofdzakelijk gericht op het verminderen van de opslag of niet meer gebruiken van bepaalde gevaarlijke stoffen (loodnitraat en Witconate P1059), wordt de Brzo plicht opgeheven. Dit blijkt uit de Brzo toets die bij de aanvraag is gevoegd, waarbij is getoetst aan de drempelwaarden en de sommatiebepaling. Wij concluderen dat bij de aangevraagde hoeveelheden gevaarlijke stoffen in opslag het Brzo niet (meer) van toepassing is.

De belangrijkste maatregel in dit verband is het beperkt houden van de hoeveelheid salpeterzuur binnen de inrichting tot maximaal 49 ton. Salpeterzuur is aanwezig in twee bovengrondse opslagtanks en twee werkvoorraadtanks (t.b.v. de afvalwaterzuivering, gezamenlijke maximaal 8 ton). De twee opslagtanks hebben gezamenlijk een inhoud van maximaal 41 ton. Aangezien deze opslagtanks niet fysiek in volume beperkt kunnen worden, gebeurt de maximering van de hoeveelheid salpeterzuur door telemetrische niveaubewaking, afspraken over besteldrempels en administratieve controles. Ter borging hiervan zijn voorschriften opgenomen.

Tevens is vergunning gevraagd voor de productie en opslag van boorzuurhoudend eindproduct, te weten de (gele) kleurpigmenten 2GTM en 2GTS. Het gebruik en de opslag van boorzuur (vast) is vergund, maar de productie en opslag van de daarmee vervaardigde kleurpigmenten (vast) nog niet expliciet. Net als boorzuur zijn beide kleurpigmenten zowel CMR- als ZZS-stoffen. Geen van beide is overigens relevant wat betreft de Seveso III richtlijn.

De gezamenlijke hoeveelheid van kleurpigmenten 2GTM en 2GTS in opslag binnen de inrichting bedraagt maximaal 25 ton. De opslag vindt plaats op locatie 54 (magazijn) en beperkt op locatie 31 (af te vullen pallet in de productieafdeling). Opslaglocatie 54 voldoet blijkens de aanvraag aan de PGS15:2016 (versie 1.0) en heeft beschermingsniveau 3.

De vergunde opslagvoorzieningen voor gevaarlijke stoffen wijzigen niet, met uitzondering van het halfopen gedeelte van opslaglocatie 44. Die opslaglocatie wordt opnieuw in gebruik genomen voor de opslag van reeds vergunde gevaarlijke stoffen, te weten vanadiumpentoxide en natriumfluoride. De reden daarvan is de opslag van gevaarlijke stoffen ruimtelijk voldoende van elkaar gescheiden te houden. Blijkens de aanvraag voldoet betreffend gedeelte van opslaglocatie 44 aan de PGS15:2016 (versie 1.0) en heeft beschermingsniveau 3. Ter borging hiervan is een voorschrift opgenomen.

Samenvattend is duidelijk dat de (externe) veiligheidsrisico's verbonden aan de opslag van gevaarlijke stoffen binnen de inrichting gelijk blijven of afnemen vanwege het beperken van de maximale opslaghoeveelheden en het niet meer gebruiken van gevaarlijke stoffen, waaronder de giftige stof loodnitraat die in het kader van het Bevi relevant was. Er is daarmee geen negatieve invloed op het plaatsgebonden risico of het groepsrisico als gevolg van de aanvraag.

Geluid

Bij de aanvraag is een akoestisch onderzoek gevoegd waarin de invloed op de vergunde geluidbelasting van de inrichting is beoordeeld voor de proefopstelling. Een akoestische beoordeling heeft eveneens plaatsgevonden t.b.v. project PB60 fase 1 en is in de aanvraag beschreven. Uit genoemde gegevens blijkt dat noch de reeds doorgevoerde veranderingen noch de voorgenomen veranderingen akoestisch relevant zijn. Er treedt voor het aspect geluid daarom geen nadelige invloed op.

Emissies naar Lucht

Als gevolg van de veranderingen ontstaan geen emissies van betekenis. Waar nodig wordt gebruik gemaakt van vergunde afzuigingen en/of nageschakelde technieken (natwasser / scrubber). Vanwege de veranderingen is er geen invloed op de vergunde emissies naar de lucht.

5 Voorschriften

A. (EXTERNE) VEILIGHEID - aanvulling

Salpeterzuur

- A.1 Binnen de inrichting mag op enig moment maximaal 49 ton salpeterzuur aanwezig zijn.
- A.2 De hoeveelheid salpeterzuur in opslagtank T081 en T082 dient elk uur (automatisch) te worden bepaald en vastgelegd.
- A.3 De vastgelegde gegevens als bedoeld in voorschrift A.2 dienen ten minste 2 jaar te worden bewaard.
- A.4 Op verzoek van toezichthouders van of namens bevoegd gezag worden de vastgelegde gegevens over de hoeveelheid salpeterzuur binnen de inrichting onverwijld ter inzage gegeven of verstrekt.

Opslaglocatie 44 - opslag verpakte gevaarlijke stoffen groter dan 10.000 kg

- A.5 De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016) moet in het speciaal daarvoor bestemde halfopen gedeelte van de opslaglocatie plaatsvinden en moet voldoen aan het gestelde in de paragrafen 4.1 tot en met 4.9 van voornoemde richtlijn.