



VERZONDEN 12 JUNI 2017

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 13 januari 2017 bij hen binnen gekomen aanvraag van
Dr. W. Kolb Nederland B.V. om vergunning krachtens de Wet algemene
bepalingen omgevingsrecht voor de inrichting gelegen aan de
Chemieweg 24 te Klundert.

zaaknummer
17020200

plaats / datum
Tilburg,
12 juni 2017

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

drs. D.A.P. Wijngaard-ten Raa,
teammanager Vergunningverlening en Externe Veiligheid BRZO+
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

BESLUIT

Omgevingsvergunning verlenen

Onderwerp

Wij hebben op 13 januari 2017 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Dr. W. Kolb Nederland B.V. De aanvraag betreft het verladen van chemicaliën in tankwagens en het realiseren van de daarbij behorende voorzieningen voor het verladen. De inrichting is gelegen aan de Chemieweg 24 te Klundert. De aanvraag is geregistreerd onder 17020200 en op het Omgevingsloket online onder OLO nummer 2749107.

Concreet wordt verzocht om:

- een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (bouwen);
- een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu).

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:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:
 - o het bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo);
 - o het veranderen of veranderen van de werking van de inrichting (artikel 2.1 lid 1 onder e Wabo);
- de voorschriften 3.1.1 en 3.2.1 van de paragraaf geluid uit de omgevingsvergunning (oprichting) met kenmerk 00.321.743/15110517 d.d. 25 april 2016 in te trekken en te vervangen op grond van artikel 2.31 van de Wabo door de voorschriften 1.1.1 t/m 1.1.3 genoemd onder de rubriek "voorschriften" onderdeel van "milieu" van dit besluit;
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, voor zover de voorschriften en beperkingen van deze vergunning niet anders bepalen:
 - o aanvraagformulier omgevingsvergunning ingediend op 13 januari 2017;
 - o bijlage M1 - aanvraag verandering omgevingsvergunning milieu tankwagenverlading;
 - o bijlage M2 – plattegrond nieuwe situatie;
 - o bijlage M3 – Bodemrisicoanalyse Kolb 2016;
 - o bijlage M4 - Akoestisch onderzoek ten behoeve van vergunningaanvraag, doc. Nr. I&BBD6923-104R001F02, Versie: 02/Finale versie, d.d. 3 november 2016;
 - o tekening Tankput, Terrein Layout – nieuwe situatie, projectnummer 16161631, tek.nr. 101 d.d. 22-04-2016;
 - o tekening Tankput, Weegbrug en Calamiteitenbassin, constructietekening calamiteitenbassin, projectnummer 16161631, tek.nr. 601 d.d. 05-12-2016, revisie 2 d.d. 22-02-2017;
 - o tekening Tankput, Weegbrug en Calamiteitenbassin, situatie, projectnummer 16161631, tek.nr. 600, rev. 2 d.d. 05-12-2016;

- tekening Overzicht, Bordes Wiese Kolb, project 16-0105, tek. G [2] d.d. 06-01-2017;
- gewichts-, stabiliteit- en wapeningberekening Calamiteitenbassin, projectnummer 16161631, doc. C7 d.d. 01-12-2016;
- project Bordesplatform Kolb te Moerdijk, Statische Berekening Staalconstructie, ordernr. 160105 d.d. 06-01-2017;
- Tekening grondwerk prefab fundering (weegbrug), tek.nr. 514260 d.d. 09-12-11;
- Vormtekening, prefab wob 18x3 Dr. Kolb Moerdijk, werknr. 16098, tek. 01 d.d. 13-10-2016;
- Statische berekening Weegbrug, Weegbrug WOB 18.00x3.00 Dr. Kolb te Moerdijk, werknr. 16098 d.d. 13-10-2016.

■ aan deze vergunning voorschriften te verbinden.

Inhoudsopgave

Besluit	2
Voorschriften.....	5
Milieu	5
1. Milieu	5
Bouwen	5
2. Bouwaspecten	5
Procedurele overwegingen	7
Inhoudelijke overwegingen.....	10
Milieu	10
1. Inrichting.....	10
2. Bodem	10
3. Externe Veiligheid	11
4. Geluid	11
5. Lucht	13
Bouwen	14
1 Bouwaspecten	14
Slotconclusie	14
Bijlage 1: Toetingspunten geluid	15
Bijlage 2: Resultaat zonetoets.....	16

VOORSCHRIFTEN

Milieu

1. Milieu

1.1. Geluid

- 1.1.1. Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.
- 1.1.2. De langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ veroorzaakt door de binnen de inrichting aanwezige toestellen en installaties en alsmede de binnen de inrichting verrichte werkzaamheden en plaatsvindende activiteiten, mag ter plaatse van de onderstaande immissiepunten op een hoogte van 5 meter boven het plaatselijk maaiveld niet meer bedragen dan:

Toetspunt		Rijksdriehoeks coördinaten		$L_{A,T}$ [dB(A)]		
ID	Omschrijving	X	Y	Dag	Avond	Nacht
1	Rekenpunt 1	98398,94	410457,02	24	27	25
2	Rekenpunt 2	98938,46	410265,49	32	35	34
3	Rekenpunt 3	98772,88	410891,32	32	35	33
4	Rekenpunt 4	99172,80	410574,19	33	36	35

Op de luchtfoto in bijlage 1 zijn de toetsingspunten weergegeven.

- 1.1.3. Tenminste maximale geluidsniveaus (L_{Amax} gemeten in de meterstand "fast") mogen ter plaatse van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen buiten het gezoneerd industrieterrein, veroorzaakt door geluidbronnen binnen de inrichting niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) in de dagperiode (07.00-19.00 uur);
 - 65 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur);
 - 60 dB(A) in de nachtperiode (23.00-07.00 uur).

Voornoemde grenswaarden gelden voor de dagperiode op een hoogte van 1,50 meter en voor de avond- en nachtperiode op een hoogte van 5,00 meter boven het plaatselijk maaiveld.

Bouwen

2. Bouwaspecten

2.1. Algemeen

- 2.1.1. Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet dit worden gemeld via mailadres info@omwb.nl met in het onderwerp "melding bouwwerken, OLO nr. 2749107, Chemieweg 24 Moerdijk". Deze melding dient in kopie verstuurd te worden naar info@moerdijk.nl.

- 2.1.2. Aan de Omgevingsdienst Midden- en West Brabant moet tenminste 1 werkdag van tevoren, het storten van beton voor fundering, wanden en vloeren per e-mail worden gemeld aan info@omwb.nl met als onderwerp "melden bouwwerk, OLO nr. 2749107, Chemieweg 24 Moerdijk". Deze melding dient in kopie te worden verstuurd naar info@moerdijk.nl.
- 2.1.3. Zodra de werkzaamheden zijn beëindigd, moet dit direct worden gemeld via mailadres info@omwb.nl met in het onderwerp "gereedmelding bouw, OLO nr. 2749107, Chemieweg 24 Moerdijk". Deze melding dient in kopie te worden verstuurd naar info@moerdijk.nl.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Omgevingsvergunning op aanvraag

Gegevens aanvrager

Op 13 januari 2017 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van Dr. W. Kolb Nederland B.V. (hierna Kolb). Het betreft de vestiging aan de Chemieweg 24 te Klundert.

Projectbeschrijving

De projecten waarvoor vergunning wordt gevraagd betreft het volgende onderwerp: het verladen van chemicaliën in tankwagens en het realiseren van de daarbij behorende voorzieningen voor het verladen.

Het aanvankelijke plan van Kolb was om de grondstoffen (vetalcoholen), die opgeslagen zijn in de tanks op de locatie aan de Chemieweg 24, te verladen in tankwagens op de locatie aan de Westelijke Randweg. De grondstoffen zouden dan via een ondergrondse pijpleiding verpompt worden naar de Kolb vestiging aan de Westelijke Randweg. Door gewijzigde inzichten wil Kolb in de nieuwe situatie de verladingen in de tankwagens direct vanuit de opslagtanks uitvoeren aan de Chemieweg 24.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

Huidige vergunningssituatie

Op 25 april 2016 hebben wij met kenmerk 00.321.743/15110517 een omgevingsvergunning (fase 1/milieu) verleend voor het oprichten en in werking hebben van een inrichting gelegen aan de Chemieweg 24 te Klundert.

In vervolg daarop hebben wij op 8 juni 2016 met kenmerk 00.339.504/16020522 een omgevingsvergunning (fase 2/bouwen) verleend voor de inrichting gelegen aan de Chemieweg 24 te Klundert.

Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn 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 4.1 (inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van stoffen en preparaten die zijn ingedeeld krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten) en categorie 6.1 (Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van harsen, dierlijke of plantaardige oliën of vetten) van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waarop het Besluit externe veiligheid inrichtingen en het Besluit risico's zware ongevallen 2015 van toepassing zijn. Het BRZO 2015 (verplichting tot het opstellen van een veiligheidsrapport) is van toepassing, vanwege het overschrijden van de zogenaamde hoge drempelwaarde (kolom 3) voor de stofcategorie E1 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Acuut 1 of chronisch 1 van de Europese Richtlijn.

Volledigheid aanvraag en opschorting procedure

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. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. Op 24 maart 2017 heeft Kolb op eigen initiatief een aanvulling ingediend met betrekking tot de bouwaspecten van de aanvraag.

Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag in bladen of anderszins.

Adviezen

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 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Moerdijk;
- Het Waterschap Brabantse Delta;
- Rijkswaterstaat West-Nederland Zuid;
- Brandweer Midden- en West-Brabant;
- Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) van het Ministerie van I en M, Handhaving Industrie en Ruimte te Den Haag;

Op 27 februari 2017 hebben wij reactie ontvangen van de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT) van het Ministerie van I en M, Handhaving Industrie en Ruimte. De Inspectie geeft aan geen gebruik te maken van de mogelijkheid om over de aanvraag te adviseren.

Op 20 februari 2017 hebben wij een reactie ontvangen van het Waterschap Brabantse Delta. Het Waterschap merkt op dat er geen aanleiding is tot het geven van een inhoudelijk advies. Uit de aanvraag blijkt dat de wijziging geen gevolgen heeft voor de indirecte (onvoorziene) lozingen naar de rioolwaterzuiveringsinstallatie te Bath.

De Brandweer Midden- en West-Brabant heeft ons op 13 maart 2017 positief geadviseerd over het door haar gehanteerde toetsingskader voor milieu en bouwen.

Activiteitenbesluit milieubeheer

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd. 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. De aangevraagde veranderingen valt niet onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

Besluit milieueffectrapportage

Er worden geen nieuwe installaties bijgeplaatst waardoor er geen sprake is van een MER plicht (C-lijst). Er vindt geen verhoging van de (productie)capaciteit plaats. Er is dus geen sprake van een MER beoordelingsplicht (D-lijst).

Bekendmaking ontwerp beschikking

De kennisgeving over de ontwerpbeschikking is gepubliceerd op www.brabant.nl. De aanvraag, de ontwerpbeschikking en de bijbehorende stukken hebben ter inzage gelegen vanaf 13 april 2017 tot en met 25 mei 2017. Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen ingekomen.

Wijzigingen ten opzichte van de ontwerp beschikking

Ten opzichte van de ontwerpbeschikking zijn geen wijzigingen aangebracht.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Milieu

1. Inrichting

1.1. Inleiding

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

Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

1.2. Aangevraagde veranderingen

Binnen de inrichting worden grondstoffen (vetalcoholen) en eindproducten opgeslagen in opslagtanks. Een gedeelte van de aangevoerde grondstoffen wordt niet verwerkt op de productielocatie aan de Westelijke Randweg maar rechtstreeks verkocht aan derden. Het voornemen is om deze grondstoffen direct vanuit de opslagtanks in tankwagens te verladen op de locatie Chemieweg. Daartoe zullen voorzieningen worden gerealiseerd voor het verladen vanuit de opslagtanks in tankwagens. Het gaat daarbij onder meer om een pomp, weegbrug en een calamiteitenbassin.

1.3. Toetsing veranderen

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.

2. Bodem

2.1. 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. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet.

2.2. De bodembedreigende activiteiten

Verlading van product in tankwagens is een bodembedreigende activiteit in het kader van de NRB. De verlading vindt plaats op een weegbrug van 54 m² (3 x 18 m). De weegbrug ligt boven een vloeistofdichte bak welke afloopt naar een pompput.

Eventueel vervuild hemelwater wordt door middel van deze pomp verpompt naar een calamiteitenput (60 m3). De calamiteitenput (voorzien van hoog niveau melding) wordt periodiek geleegd en de inhoud afgevoerd naar een externe afvalverwerker.

2.3. Beoordeling en conclusie verwaarloosbaar bodemrisico

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument (bijlage M3) beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor de verlaadactiviteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

In de oprichtingsvergunning zijn voor het aspect bodem voorschriften opgenomen die dienovereenkomstig voor de aangevraagde activiteit gelden. In deze beschikking behoeven daarom geen aanvullende voorschriften te worden opgenomen.

2.4. Nul- en eindsituatieonderzoek

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.

Op de plaatsen waar de aangevraagde bodembedreigende activiteit plaatsvindt, is de kwaliteit van de bodem reeds vastgesteld in het kader van de oprichtingsvergunning.

3. Externe Veiligheid

3.1. Algemeen

De inrichting valt onder het BRZO 2015 vanwege het overschrijden van de hoge drempelwaarde (kolom 3) voor de stofcategorie E1 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Acuut 1 of chronisch 1 van de Europese Richtlijn 2012/18.

De wijziging betreft het verladen van grondstoffen in tankwagens. De te verladen grondstoffen hebben een vlamptpunt ruimschoots boven 100 graden Celsius. De opslag en verlading van deze stoffen vinden plaats onder aanzienlijk lagere temperatuur dan het vlamptpunt van deze stoffen. Het verladen van deze stoffen voldoet derhalve niet aan de subselectiecriteria volgens de Handleiding Risicoberekeningen Bevi (HRB) ten behoeve van de QRA (kwantitatieve risicoanalyse), zodat de wijziging niet relevant is voor externe risico's.

3.2. Beoordeling en conclusie

De verladingen hebben geen invloed op de QRA en zijn derhalve niet relevant voor de externe risico's.

4. Geluid

4.1. Algemeen

Ten behoeve van de aanvraag is door Royal HaskoningDHV een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluiduitstraling van de inrichting naar de geluidzone van industrieterrein Moerdijk. De inhoud evenals de resultaten van dit onderzoek zijn vervat in het akoestisch rapport met kenmerk I&BBD6923-104R001F02 versie 02/Finale versie, gedateerd 3 november 2016 en getiteld 'Akoestisch onderzoek ten behoeve van vergunningaanvraag', dat deel uitmaakt van de aanvraag.

De aanvraag betreft een veranderingsvergunning. In de vigerende vergunning zijn reeds geluidgrenswaarden opgenomen, gebaseerd op de optredende geluidsbelastingen als gevolg van het bedrijfsgedeelte waar reeds vergunning voor is verleend.

In het akoestisch rapport is de geluidsbelasting ten gevolge van het gehele bedrijf, inclusief verandering, in beeld gebracht.

4.2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gevestigd op het krachtens de Wet geluidhinder gezoneerd industrieterrein Moerdijk. Aan de geluidzone daarvan zijn grenswaarden gesteld voor de cumulatie van langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus van alle inrichtingen op het industrieterrein, te weten:

- 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de zonegrens;
- het in het kader van de sanering vastgestelde zogeheten MTG (maximaal toelaatbaar geluidniveau, 55 dB(A) etmaalwaarde of hoger) ter plaatse van de zogeheten MTG-objecten (woningen) binnen de geluidzone;
- het zogeheten HG (hogere grenswaarde, hoger dan 50 dB(A) tot ten hoogste 55 dB(A)).

Aan de bijdrage van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van de inrichting is de restrictie verbonden dat deze niet mag leiden tot een overschrijding van de genoemde grenswaarden.

4.3. Maximaal geluidniveau

De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening gaat niet expliciet in op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai voor de maximale geluidniveaus. We kunnen dus aansluiting zoeken bij de grenswaarden in de Handreiking in relatie tot de gemeentelijke nota industrielawaai. Deze beperkt de maximale geluidniveaus tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. Bij deze waarden zal in de regel geen hinder optreden.

Diverse uitspraken onderschrijven dit.

De maximale geluidniveaus zijn bepaald door een toeslag op de directe immissiewaarden bij een bepaalde bron. Maximale geluidniveaus kenmerken zich mede door een sterk fluctuerend karakter. Dit wil zeggen dat het optredende maximale geluidniveau van een zelfde activiteit sterk kan verschillen. Het is dus niet ondenkbeeldig dat de gehanteerde toeslag te laag is. Hierdoor zullen snel overschrijdingen ontstaan. Om dit tegen te gaan, kunnen grenswaarden worden opgenomen waarbij nog geen hinder zal optreden maar die wel enige ruimte bieden.

4.4. Indirecte hinder

Het bedrijf is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. In jurisprudentie onder zaaknummer E03.96.0906 van 13 oktober 1997 is echter uitgesproken dat de geluidimmissie vanwege verkeersbewegingen op een openbare weg (op of buiten het industrieterrein) van en naar een inrichting op een gezoneerd industrieterrein niet hoeft te worden getoetst aan de voor de inrichting geldende equivalente grenswaarden en piekgeluidgrenswaarden. Wanneer dit wel zou gebeuren zou het speciale regime van de Wet geluidhinder, dat er onder meer van uitgaat dat een verruiming van de geluidruimte van de verkeersbewegingen op de openbare weg is toegestaan, worden doorkruist.

4.5. Toetsing en beoordeling

Op basis van de rekenresultaten uit het bovengenoemd akoestisch rapport kan worden gesteld dat:

- met betrekking tot de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in de gewijzigde bedrijfssituatie het volgende is vastgesteld.

Het rekenmodel – waaraan de rekenexercities uit het onderhavige rapport ten grondslag hebben gelegen – is opgevraagd en vervolgens doorgestuurd naar de zonebeheerder van industrieterrein Moerdijk (te weten Provincie Noord-Brabant) met het verzoek de hiermee te genereren geluidniveaus te toetsen op de inpasbaarheid binnen de geluidzone van het industrieterrein.

De zonebeheerder heeft middels een e-mail van 27 januari 2017 het resultaat van de zonetoets kenbaar gemaakt. Op basis van hetgeen in deze e-mail is verwoord kan gesteld worden dat de aangevraagde representatieve bedrijfssituatie voor wat betreft de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus inpasbaar binnen de geluidzone en derhalve vergunbaar is. De reactie van de zonebeheerder is als bijlage 2 toegevoegd aan deze beschikking.

- met betrekking tot het maximaal geluidniveau in de gewijzigde bedrijfssituatie het volgende is geconstateerd. In tabel 4.3 op pagina 6 van het onderhavige rapport zijn de berekende resultaten van het maximaal geluidniveau ter plaatse van 4 rekenpunten op 300 meter van de inrichtingsgrens weergegeven. Uit deze tabel is af te leiden dat ter plaatse van deze rekenpunten het maximaal geluidniveau 41 tot en met 43 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode bedraagt. Aangezien binnen 300 meter van de inrichtingsgrens geen woningen van derden zijn gesitueerd kan op basis hiervan kan gesteld worden dat ter plaatse van woningen van derden voldaan wordt aan de grenswaarden 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De aangevraagde representatieve bedrijfssituatie is voor wat betreft de maximale geluidniveaus derhalve eveneens vergunbaar.

4.6. Conclusies

Zowel de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus als de maximale geluidniveaus zijn vergunbaar. In onze beschikking zijn voorschriften opgenomen waarmee de geluidsniveaus conform de aanvraag zijn vastgelegd.

5. Lucht

5.1. Algemeen beleid

Het algemene beleid in Nederland is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht die veroorzaakt worden door vergunningplichtige inrichtingen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en op het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm).

5.2. Emissies

De verandering voor het aspect lucht bestaat uit de emissies ten gevolge van de verkeersbewegingen. Het gaat in dit geval om vijf tankwagenverladingen per dag. De invloed van de uitbreiding op de luchtkwaliteit is vastgesteld met de NIBM-tool van Infomil. Uit de berekening volgt dat de toename van NOx en PM10 ten gevolge van de extra verkeersbewegingen niet in betekenende mate is op de luchtkwaliteit.

5.3. Luchtkwaliteit

De invloed van de emissies op de luchtkwaliteit is nihil. Het is niet nodig om aanvullende maatregelen te treffen.

Bouwen

1 Bouwaspecten

1.1 Algemeen

Een aanvraag om omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo dient te worden verleend als geen sprake is van één van de weigeringsgronden zoals opgenomen in artikel 2.10 Wabo. Wij hebben beoordeeld of hiervan sprake is.

1.2 Bouwbesluit

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

1.3 Bouwverordening

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven in de gemeentelijke bouwverordening.

1.4 Welstand

Op 24 februari 2017 heeft Omgevingadvies als welstandscommissie van de gemeente Moerdijk ons geadviseerd over de aanvraag. Zij is van mening dat het bouwplan voldoet aan redelijke eisen van welstand. Wij hebben dit advies overgenomen. Vanaf 1 maart 2017 gelden er op dit gedeelte van het industrieterrein, vanwege de grotendeels geïsoleerde ligging ervan, geen welstandseisen meer. Omdat de aanvraag is ingediend vóór 1 maart 2017 is volledigheidshalve wel getoetst aan de redelijke eisen van welstand.

1.5 Bestemmingsplan

Het perceel waarop gebouwd gaat worden valt binnen het bestemmingsplan 'Industrieterrein Moerdijk (t/m 6e herziening)'. Het perceel heeft volgens dit bestemmingsplan de bestemming 'Bedrijfsdoeleinden C'. De aanvraag is getoetst aan de voorschriften van dit bestemmingsplan. Hieruit is gebleken dat de ingediende aanvraag past binnen de voorschriften van dit bestemmingsplan.

1.6 Conclusie

Op grond van de genoemde overwegingen, zijn wij van oordeel dat de gevraagde vergunning voor de activiteit het (ver)bouwen van een bouwwerk verleend moet worden. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden met betrekking tot het uitvoeren van deze activiteit

Slotconclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het veranderen en in werking hebben van een inrichting en het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteiten relevante voorschriften opgenomen.

Bijlage 1: Toetingspunten geluid



Bijlage 2: Resultaat zonetoets

E-mail inzake resultaat zonetoets

Van: Sjef de Wijs [mailto:SdWijs@brabant.nl]
Verzonden: vrijdag 27 januari 2017 15:50
Aan: Mogot, Glenn
Onderwerp: RE: Geomilieuproject Dr. Kolb Chemieweg ong. Klundert op IT Moerdijk
Hoi Glenn,

Je hebt me gevraagd om een zonetoets uit te voeren voor een nieuwe inrichting op het braakliggende terrein van IT Moerdijk. In principe is op het braakliggende terrein een reserveringsbron neergelegd om mogelijke uitgifte van het terrein in de toekomst te garanderen. Voor de toetsing zou dit inhouden dat als de geluidemissie van het bedrijf voldoet aan de geluidemissie behorende bij de oppervlakte grond, het bedrijf inpasbaar zou zijn binnen de zone. Deze reserveringsbron heeft momenteel nog geen waarde. De toetsing moet dus worden uitgevoerd als elk ander bedrijf op het industrieterrein. M.a.w. de geluidemissie van het bedrijf moet nog inpasbaar zijn binnen de zone. Uit de toetsing blijkt dat de geluidemissie van het bedrijf zodanig is dat er geen essentiële bijdrage is ter plaatse van de zone. Het toestaan van de geluidemissie zal daarmee niet leiden tot een overschrijding van de grenswaarden. De in beeld gebrachte geluidemissie is daarmee inpasbaar.

Met vriendelijke groet

Sjef de Wijs