



Sector Stad

BESLUIT.

GESCAND

Bezoekadres:

Markt 33

Ambtenaar

[REDACTED]

Doorkiesnummer

[REDACTED]

Telefax

045 - 567 6395

Zaaknummer

09 i 0001183 +

09 i 0001443 +

09 i 0005550.

Uw brief van

26-01/02-02-2009

Uw kenmerk

JK/09.047/21658/hs +

JK/09.073/21651/HS

Toll Man B.V.

T.a.v. dhr. [REDACTED]

Grisenstraat 4

6465 CE Kerkrade

Ons kenmerk

09i00021562

Datum

15 DEC. 2009

VERZONDEN 15 DEC 2009

Onderwerp

Revisievergunning Wet Milieubeheer.

Bijlage(n)

Div.

Op 28 januari 2009 is door Uw bedrijf Toll Man B.V. een verzoek ingediend voor een nieuwe de gehele inrichting omvattende vergunning als bedoeld in artikel 8.4 lid 1 van de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen van een inrichting waar door middel van mengen en agglomereren van poeders en vloeistoffen waspoederkorrels worden vervaardigd. De inrichting is gelegen aan de Grisenstraat 4, 6465 CE Kerkrade; kadastrale aanduiding: gemeente Kerkrade, sectie D, nummer 9961.

Het verzoek is gedateerd op 26 januari 2009 en is op 28 januari 2009 ontvangen en geregistreerd onder nr. 09i0001183. De aanvraag voldoet aan de in het *Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer* gestelde eisen inzake de gegevensverstrekking over de milieuhygiënische aspecten van de inrichting en is derhalve in behandeling genomen.

Verder is door U op 4 februari 2009 bij brief d.d. 2 februari 2009 (reg.nr. 09i0001443) het "Akoestisch onderzoek Tollman te Kerkrade" (nr. T.08.158.01) ingediend ter aanvulling van bovengenoemd verzoek. Daarnaast ontvingen wij bij brief van 22 april 2009 (reg.nr. 09 i 0005550) het rapport "Stofemissiemetingen aan diverse installaties" (d.d. 25 februari 2009).

Aard van de inrichting

De inrichting betreft een bedrijf waar door middel van mengen en agglomereren van poeders en vloeistoffen korrels waspoeder worden vervaardigd. Cat 1.1 en 4.1 van bijlage I van het "Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer" zijn van toepassing.

Aanleiding voor de aanvraag

Tijdens een bedrijfsbezoek is gebleken dat de inrichting is veranderd met een opslag gasflessen en een werkplaats zonder een daartoe verleende vergunning ingevolge de Wet milieubeheer. Tevens is door het aantal verleende vergunningen en meldingen de vergunnings situatie onoverzichtelijk geworden.



Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit)

De inrichting is In Bijlage 1 onder i van het Activiteitenbesluit genoemd en wordt zodoende aangemerkt als een inrichting "type C" waar de vergunningplicht voor blijft gelden. Voor de inrichting gelden de regels die zijn genoemd in artikel 1.4, derde lid, van dit besluit, zodat hiervoor geen voorschriften zijn opgenomen in deze vergunning. De volgende activiteit van het Activiteitenbesluit is van toepassing:

§ 3.1.3 lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.

Coördinatie.

Voor de werkplaats is nog een bouwvergunning vereist. De coördinatieregels uit de Woningwet en de Wet milieubeheer zijn daarom van toepassing.

De inrichting is niet vergunningplichtig op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren. De coördinatieplicht is niet van toepassing

Terinzagelegging.

De aanvraag en de ontwerpbeschikking zijn conform de bepalingen van Afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht en hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer bekend gemaakt en hebben ter inzage gelegen van 29 oktober 2009 tot en met 9 december 2008.

Bedenkingen.

Tegen het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen of bedenkingen ingediend.

Adviezen.

Ter zake het ontwerp-besluit zijn geen adviezen ontvangen.

Wettelijk toetsingskader.

Beoordeling van de aanvraag (binnen wettelijk toetsingskader)

Ligging van de inrichting in de omgeving.

De inrichting ligt op industrieterrein Willem Sophia. De dichtstbij gelegen (bedrijfs)woning ligt op circa 120 m vanuit de grens van de inrichting . Ontsluiting vindt plaats via de Grisenstraat.

Activiteiten.

In de inrichting worden naast de opslag van grondstoffen door middel van mengen en agglomereren van poeders en vloeistoffen, korrels waspoeder vervaardigd.

Gevolgen voor het milieu en mogelijkheden tot bescherming

Blijkens het "Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer" kan de inrichting gevolgen voor het milieu veroorzaken.

Overwegingen

Het beoordelingskader van de aanvraag wordt gevormd door de artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer. In de landelijke uitgangspunten voor milieubeleid, zoals verwoord in de Nationale Milieubeleidsplannen, zijn voorts aandachtsgebieden aangegeven waarmee bij de beoordeling van aanvragen om milieuvergunning rekening moet worden gehouden.

Bij de beslissing op de aanvraag moet het bevoegd gezag ingevolge het bepaalde in artikel 8.8, eerste lid, van de Wet milieubeheer in ieder geval betrekken:

- a. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- b. de gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken;
- c. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- d. verkort weergegeven: de ingebrachte adviezen en bedenkingen;



Gemeente Kerkrade

- e. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen.

Dit houdt in dat ten minste de aspecten genoemd onder a t/m e bij de besluitvorming betrokken moeten worden.

Voorts moet het bevoegd gezag ingevolge het bepaalde in artikel 8.8, tweede lid, van de Wet milieubeheer bij de beslissing op de aanvraag in ieder geval rekening houden met:

- a. het voor hem geldende milieubeleidsplan;
- b. de geldende richtwaarden voor de onderdelen van het milieu, waarvoor de inrichting gevolgen kan hebben.

Dit betekent dat als uitgangspunt wordt genomen overeenstemming met de betrokken aspecten. Onder daartoe nopende omstandigheden heeft het bevoegd gezag echter de mogelijkheid hiervan gemotiveerd af te wijken.

Bovendien moet het bevoegd gezag ingevolge het bepaalde in artikel 8.8, derde lid, van de Wet milieubeheer bij de beslissing op de aanvraag in ieder geval in acht nemen:

- a. geldende grenswaarden, die op basis van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gelden of die voortvloeien uit hoofdstuk 5 van de Wet geluidhinder;
- b. zogenaamde instructieregels op basis van artikel 8.45 van de Wet milieubeheer;
- c. instructieregels op grond van de Provinciale milieuverordening;
- d. bindende ministeriële aanwijzingen die krachtens artikel 8.27 van de Wet milieubeheer zijn gegeven.

Dit wil zeggen dat de inrichting in ieder geval moet voldoen aan de eisen, zoals deze gesteld zijn onder a t/m d. Als niet voldaan kan worden aan deze eisen, dan moet ingevolge het bepaalde in artikel 8.10, tweede lid, van de Wet milieubeheer de vergunning worden geweigerd.

IPPC en Beste Beschikbare Technieken (BBT)

Per 1 december 2005 is de Wet van 16 juli 2005 tot wijziging van de Wet milieubeheer en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren in werking getreden. Een van de doelstellingen van deze wijzigingen is een betere aansluiting van de beide wetten op de EG richtlijn inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging verder te noemen de IPPC-richtlijn. Voorgaande houdt in dat bij het toepassen van vergunningvoorschriften de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) moeten worden toegepast. Om de BBT te kunnen bepalen zijn BBT Referentie documenten (BREF documenten of BREF's) opgesteld. Daarnaast kan BBT ook worden gevonden in werk- en handboeken op basis van het Doelgroepenbeleid Milieu- en Industrie of bijvoorbeeld informatiedocumenten van Infomil. Voornoemde documenten zijn vastgelegd in de bijlage bij de Regeling aanwijzing BBT documenten.

De IPPC-richtlijn is alleen van toepassing op de activiteiten die in bijlage I van de richtlijn zijn opgenomen. De aangevraagde activiteiten vallen niet onder de werking van de genoemde richtlijn. Uit de nota van toelichting van de Wijziging Regeling aanwijzing BBT-documenten blijkt dat bij niet IPPC inrichtingen het gebruik van de BREF's niet verplicht is, maar wel is toegestaan voor het vaststellen van de BBT. In het geval een BREF wordt gehanteerd, moet een motivering worden gegeven waarom de betreffende emissiegrenswaarde voor die inrichting overeenkomt met BBT. Omdat de aangevraagde activiteiten aan geen enkele categoriebeschrijving uit Bijlage I van de richtlijn voldoen mogen in dit geval uitsluitend de documenten uit tabel 2 van de regeling gebruikt worden voor het vaststellen van de BBT. Bij het beoordelen van de gevolgen voor het milieu is rekening gehouden met de in tabel 2 genoemde documenten zoals de Publicatie Gevaarlijke Stoffen 15 (PGS 15), de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) en de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). In de diverse hoofdstukken hieronder zal deze toetsing aan de orde komen.

Relevante Milieuaspecten

Bodembescherming

De "Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten" (NRB) geldt als uitgangspunt

bij het voorschrijven van bodembeschermende voorzieningen en controle op die voorzieningen.

Bij toetsing aan de NRB zijn die activiteiten binnen de inrichting relevant die als bodembedreigend moeten worden beschouwd.

Bij de toetsing van de activiteiten aan de NRB is het van belang welke activiteiten als bodembedreigend moeten worden beschouwd. Bodembedreigende activiteiten vinden binnen de inrichting plaats op de losplaats, door de opslag van grondstoffen in emballage, de opslag van chemicaliën in tanks alsmede bij de vul- en ontluchtingspunten, door het verpompen en leidingtransport van de chemicaliën, bij het acculaadstation en de werkplaats. Door ondeskundig handelen en/of het ontbreken van de juiste bodembeschermende voorziening en maatregelen kan een verontreiniging van de bodem ontstaan.

Voor de beoordeling of binnen de inrichting ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten een voldoende beschermingsniveau is dan wel wordt toegepast hebben wij aansluiting gezocht bij hoofdstuk A3 van de NRB. In dat hoofdstuk is aangegeven dat een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging ontstaat door eisen te stellen aan het type voorziening en aan de controle van deze voorzieningen.

Door het toepassen van kerende voorzieningen, opvangbakken, incidentenmanagement en visueel toezicht ontstaat een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging.

Het preventieve bodembeschermings beleid, uitgewerkt in de NRB gaat er van uit dat zelfs de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem kan optreden. De bestaande toestand van de bodem van het tot de inrichting behorende bedrijfsterrein moet om die reden worden onderzocht (nulsituatieonderzoek).

Het onderzoek moet worden verricht op die locaties waar bodembedreigende activiteiten gaan plaatsvinden. De bestaande toestand van de bodem is onderzocht en vastgelegd in een nulsituatie bodemonderzoek MA-80199 van 3 juli 2008.

Het nulsituatie onderzoek is bedoeld om de referentiewaarde voor de kwaliteit van de bodem en het grondwater vast te stellen aan de hand waarvan later bepaald kan worden of nieuwe verontreinigingen in de bodem terecht zijn gekomen. Daarom zal worden verplicht dat bij bedrijfsbeëindiging een eindonderzoek naar de bodemkwaliteit plaatsvindt. Als uit het eindonderzoek blijkt dat de bodem en/of het grondwater is verontreinigd, kunnen saneringsmaatregelen noodzakelijk zijn, die vervolgens verhaald kunnen worden op de veroorzaker.

Lucht

Ten gevolge van de bedrijfsvoering kan uitstoot van stof plaatsvinden. Emissies van stoffen naar de lucht, waarvoor geen direct werkende besluiten zijn geformuleerd, moeten voldoen aan het gestelde in de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR).

Rapport luchtemissieonderzoek diverse installaties

Een rapport van een luchtemissie onderzoek aan de diverse installaties van 25 februari 2009 met rapportnummer r08455 e is aan de aanvraag gevoegd en maakt onderdeel uit van de aanvraag .

Toetsing

Uit de onderzoeksresultaten blijkt dat de concentratie-eis van totaalstof NeR klasse S van 5 mg/m³ op geen enkel emissiepunt overschreden wordt. De installaties voldoen zodoende aan de grenswaarde van 5 mg/m³ met een massastroom van kleiner dan 200 g/uur.



Gemeente Kerkrade

De emissie van stof wordt bestreden door het toepassen van nageschakelde technieken. Uit de aanvraag blijkt dat er diverse afzuigsystemen met de daarbij behorende filterinstallaties in gebruik zijn. De optredende emissies moeten per emissiepunt voldoen aan de eerder genoemde concentratie-eis van de NeR.

Om de goede werking van de stoffilterinstallaties te controleren zijn voorschriften over periodieke inspecties en onderhoud opgenomen en dient het drukverschil continu gemeten te worden.

Luchtverontreiniging kan ook plaatsvinden vanuit de in de inrichting aanwezige gasgestookte stookinstallaties. Voorschriften die betrekking hebben op het gebruik van toestellen en installaties voor gas, water en elektriciteit, vallen onder de leverings- en veiligheidsvoorschriften van de nutsbedrijven. In dat kader worden geen technische eisen gesteld aan de uitvoering van een stookinstallatie en de daarbij behorende voorzieningen. Voorts geldt dat de naleving van regels, zoals CE-markering en NO_x-typegoedkeuring, een taak is van de fabrikanten van deze toestellen. De veiligheid van de toestellen is echter ook een aspect die ingevolge de Wet milieubeheer moet worden beoordeeld. Een stookinstallatie kan immers tijdens gebruik door corrosie worden aangetast of vervuilen, hetgeen kan leiden tot een onvolledige verbranding. De stookinstallaties moeten dan ook periodiek worden onderhouden en geïnspecteerd.

Bees B

In de inrichting is een gasgestookte ketelinstallatie aanwezig, die bedoeld is om stoom te produceren, waar het Besluit emissie-eisen milieubeheer B (BeesB) op van toepassing is. In Bees B zijn emissie-eisen opgenomen voor de uitworp van stikstofoxiden (NO_x). De eisen van Bees B gelden rechtstreeks en behoeven dus niet in de vergunning te worden opgenomen.

Luchtkwaliteit

Op 15 november 2007 zijn in werking getreden:

- de Wet tot wijziging van de Wet milieubeheer (luchtkwaliteitseisen);
- het 'Besluit niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)', hierna te noemen het Besluit nibm;
- de 'Regeling niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)', hierna te noemen de Regeling nibm;
- de 'Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007';
- de 'Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007'.

Een besluit op een aanvraag om milieuvergunning betreft de uitoefening van een bevoegdheid als bedoeld in artikel 5.16, tweede lid, van de Wet milieubeheer die gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit. Op grond van artikel 5.16, eerste lid, van de Wet milieubeheer is vergunningverlening mogelijk als aannemelijk is gemaakt dat de gevraagde activiteit niet leidt tot een toename van stoffen waarvoor grenswaarden zijn gesteld die 'in betekende mate bijdraagt' aan de concentratie in de buitenlucht.

In het Besluit nibm is vastgelegd dat een activiteit 'niet in betekende mate' bijdraagt, als aannemelijk is gemaakt dat de toename van de concentraties in de buitenlucht van zowel stikstofdioxide (NO₂) als zwevende deeltjes (PM₁₀) door activiteiten binnen de inrichting de 1% grens niet overschrijdt.

Bepaling bijdrage aan de luchtkwaliteit

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats waarbij emissies van NO₂ en PM₁₀ naar de lucht plaatsvinden:

- transportbewegingen op het terrein van de inrichting;
- productieproces

De gevraagde activiteit is niet opgenomen in de Regeling nibm. Daarnaast zijn nog geen programma's gericht op het bereiken van de grenswaarden vastgesteld. Toetsing aan dergelijke programma's is daardoor nog niet mogelijk. Daarom is voor NO₂ en PM₁₀ een berekening gemaakt van de bijdrage van de gevraagde activiteiten aan de luchtkwaliteit. Voor de verkeersbewegingen is gebruik gemaakt CAR II versie 7.0. Uit de berekening blijkt dat de





Gemeente Kerkrade

grenswaarden voor NO₂ en PM₁₀ niet worden overschreden. Met betrekking tot het productieproces is gebruik gemaakt van het luchtkwaliteitsmodel ISL3a, waarmee het mogelijk is bijdragen van industriële bronnen te berekenen. Het betreft een 'worst case' schatting van de situatie. Door de bijdragen worden de grenswaarden niet overschreden.

Conclusie

Uit het voorgaande volgt dat het nemen van een besluit op onderhavige aanvraag om milieuvergunning door het stellen van voorschriften de emissie-eisen van de NeR en de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde grenswaarden niet overschreden worden.

Energie

Beoordeling van het energiegebruik moet plaatsvinden conform de circulaire 'Energie in de milieuvergunning' (Infomil, oktober 1999). Ingevolge deze circulaire moet een bedrijf dat jaarlijks meer dan 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m³ aardgas (of aardgasequivalent) gebruikt, inzicht geven in de omvang en verdeling van het energiegebruik, de energiebesparende maatregelen die zijn of worden getroffen, de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en geregistreerd en moet worden nagegaan welke energiebesparende maatregelen redelijkerwijs mogelijk zijn.

Uit de bij de aanvraag toegevoegde gegevens, blijkt dat de bovengenoemde ondergrenzen voor het energiegebruik worden overschreden.

Verder is een energiescan aan de aanvraag toegevoegd. Uit dit onderzoek blijkt dat energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar mogelijk zijn. Uit het plan van aanpak energiebesparende maatregelen blijkt dat een groot deel van de maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar inmiddels zijn uitgevoerd en dat uitsluitend nog maatregelen aan de verlichting uitgevoerd dienen te worden. Actualisatie van het plan van aanpak energiebesparende maatregelen wordt gelet op de leeftijd van het plan (ruim 2 jaar) momenteel niet zinvol geacht.

Afvalstoffen en afvalwater

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van deel 1 van het Landelijk Afvalbeheer Plan (LAP) is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven.

Uitgangspunt is dat voor bedrijven de verplichting geldt gevaarlijke afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven. Het betreft gevaarlijke stoffen als bedoeld in de "Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen". Voor het scheiden van overige afvalstoffen zijn geen specifieke voorschriften opgenomen. Dit is niet noodzakelijk omdat er een generieke verplichting is om deze te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dit redelijkerwijs niet kan worden gevergd. Het criterium voor de beoordeling of van dit laatste sprake is, is vastgelegd in het LAP.

In tabel 14.2 van het LAP is aangegeven welke afvalstoffen bij welke hoeveelheden altijd gescheiden dienen te worden.

Om in de toekomst ook inzicht te hebben in de hoeveelheden (gevaarlijk) afvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan, moet de afvoer van (gevaarlijke) afvalstoffen worden geregistreerd.

Afvalpreventie

Voor het reguleren van afvalpreventie bij bedrijven heeft de komst van het Activiteitenbesluit consequenties, omdat in het besluit geen regels voor afvalpreventie zijn opgenomen. Door VROM is aangegeven deze beleidslijn ook voor vergunningplichtige bedrijven in te zetten.

Voor het brengen van bedrijfsafvalwater in het openbaar riool zijn aan de vergunning voorschriften verbonden ter bescherming van het openbaar riool.

Geluidshinder

Algemeen

Als gevolg van de activiteiten van de inrichting ontstaat geluid naar de omgeving. Het geluid wordt veroorzaakt door machines in het productiegebouw, en de transportbewegingen ten



gevolge van de aanvoer van grondstoffen en de afvoer van gereed product. De inrichting is 24 uur per dag in werking. Transportbewegingen vinden plaats tussen 7.00 uur en 19.00 uur.

Akoestisch rapport

Een akoestisch rapport van 28 januari 2009, nr. T.08.158.01 waarin de geluidsemiszie/-immissie is beschreven is aan de aanvraag toegevoegd.

Normstelling

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

- De te stellen geluidsgrenswaarden worden gebaseerd op de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening" van oktober 1998. Een gemeentelijke nota industrielawaai is niet vastgesteld. Voor het stellen van grenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) wordt in eerste instantie uitgegaan van de richtwaarden uit hoofdstuk 4 van de Handreiking. De beoordeling van de geluidsbelasting en het stellen van geluidsgrenswaarden vindt plaats voor de gevels van woningen van derden of andere geluidsgevoelige bestemmingen.

De dichtstbijzijnde (bedrijfs)woningen van derden zijn gelegen op ca.120 respectievelijk 150 m van de grens van de inrichting. Overige woningen en eventuele geluidsgevoelige bestemmingen liggen op 300 m of meer van de grens van de inrichting. Conform de Handreiking dient voor bedrijfswoningen op een niet gezoneerd industrieterrein gestreefd te worden naar richtwaarden van 55dB(A) voor de dag-, 50 dB(A) voor de avond- en 45 dB(A) voor de nachtperiode.

In tegenstelling tot wat in de ambtshalve wijziging van 15 september 1995 staat is het college van mening dat de genoemde grenswaarden op de gevel van de dichtstbijzijnde bedrijfswoningen gelegen aan de Steenbergstraat 22 en Slakbeemdenweg 3 gelden en niet op 50 m van de inrichting.

Maximaal geluidsniveau

Gestreefd wordt naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) die meer dan 20 dB boven het aanwezige langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) uitkomen. Als ten hoogste toelaatbare grenswaarden voor het L_{Amax} geldt 70 dB(A) voor de dag-, 65 dB(A) voor de avond- en 60 dB(A) voor de nachtperiode.

Toetsing

De akoestische gevolgen van de activiteiten van de inrichting zijn onderzocht en vastgelegd in het bovengenoemde rapport dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag. Uit de resultaten van het onderzoek blijkt het volgende.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)

Het berekende $L_{Ar,LT}$ bedraagt ter plaatse van de bedrijfswoning Steenbergstraat 22 in de dag-, avond-, en nachtperiode maximaal 47, 44 en 44 d(B)a.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Uit de resultaten van het onderzoek blijkt dat L_{Amax} ten hoogste 58 dB(A) in de dagperiode bedraagt ter plaatse van de eerder genoemde bedrijfswoning. In de avond en nachtperiode treden geen piekniveaus op.

Trillinghinder

Gelet op de afstanden tot woningen van derden of andere gevoelige bestemmingen hoeft voor trillinghinder niet te worden gevreesd.

Indirecte hinder: verkeer van en naar de inrichting

Ter plaatse van het dichtstbijzijnde geluidsgevoelige object is het verkeer van en naar de inrichting niet meer als zodanig herkenbaar en volledig opgenomen in het heersende verkeersbeeld. Toetsing aan de circulaire hoeft daarom niet plaats te vinden.



Externe veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Het Besluit externe veiligheid inrichtingen is niet van toepassing. Tevens worden de drempelwaarden genoemd in bijlage 7 van de wegwijzer Externe veiligheid in de Wm-vergunning niet overschreden.

Opslag en verwerking gevaarlijke stoffen

Binnen de inrichting worden gevaarlijke stoffen en andere chemicaliën die niet onder het ADR vallen in bovengrondse opslagtanks en verpakt opgeslagen. Ook worden er gasflessen opgeslagen. De opslag verpakte gevaarlijke stoffen en gasflessen dient te voldoen aan de eisen zoals gesteld in de richtlijn PGS15 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen'. Om aan te sluiten bij het Activiteitenbesluit dient de opslag gevaarlijke stoffen (ADR klasse) in een bovengrondse opslagtank te voldoen aan de voorwaarden zoals opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Naast de opslag van gevaarlijke stoffen wordt ca. 10 x per maand 24 ton natriumpercarbonaat (ADR klasse 5.1) in het grondstoffen magazijn geplaatst en binnen 12 uur verwerkt en ca. 2 x per maand 6 ton zinksulfaat (ADR klasse 9 UN3077) binnen 48 uur verwerkt. Het tijdelijk aanwezig zijn van de natriumpercarbonaat en het zinksulfaat kan als werkvoorraad beschouwd worden waardoor de opslag-eisen van PGS 15 niet van toepassing zijn.

Reach

Vanaf 1 juni 2007 is de Europese verordening REACH (Registratie, Evaluatie en Autorisatie van Chemicaliën) in werking getreden. REACH legt de ondernemingen die chemische stoffen produceren, importeren en gebruiken de verplichting op informatie te verzamelen over de eigenschappen van een stof, de aan het gebruik verbonden risico's te beoordelen en de nodige maatregelen te nemen om de eventuele door hen geconstateerde risico's te beheeren. Reach heeft een rechtstreekse werking en daarnaast kan het ook consequenties hebben voor de Wm-vergunning.

Toll Man is een zogenaamde downstream gebruiker waardoor gegevens van het registratiedossier niet beschikbaar hoeven te zijn. Wel dient het bedrijf te beschikken over een veiligheidsinformatieblad (VIB) van de gebruikte gevaarlijke stoffen. Voor de in de aanvraag genoemde stoffen geldt nu en ook in de toekomst geen autorisatieplicht of beperkende maatregel.

Koelinstallaties

De aanwezige koelinstallaties vallen onder het Warenwetbesluit drukapparatuur, de Regeling lektheid koelinstallaties in de gebruikfase 2006, de Europese verordening 2037/2000 betreffende de ozonlaagafbrekende stoffen en het Besluit ozonafbrekende stoffen Wms 2003. Genoemde regelgeving heeft een rechtstreekse werking en behoeft dus niet in de vergunning te worden opgenomen.

Conclusie

Het voorgaande geeft geen aanleiding de gevraagde vergunning te weigeren. De mogelijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen worden voorkomen dan wel tot een acceptabel niveau worden beperkt door aan de vergunning voorschriften te verbinden.

BESLISSING.

Gelet op het vorenstaande heeft ons College als volgt besloten:

- I Toll Man BV (Grisenstraat 4 te Kerkrade) vergunning als bedoeld in artikel 8.4, lid 1 van de Wet milieubeheer te verlenen; de aanvraag maakt deel uit van de vergunning.
- II De vergunning wordt verleend onder oplegging van de in bijlage A genoemde voorschriften.



Gemeente Kerkrade

Op grond van artikel 20.1 juncto 20.6 van de Wet milieubeheer juncto artikel 26 van de Wet op de Raad van State kan beroep tegen deze beschikking worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State door:

- a. de adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de gelegenheid advies uit te brengen over het ontwerp van het besluit,
- b. degene, die bedenkingen heeft ingebracht tegen het ontwerp van het besluit,
- c. degene, die bedenkingen heeft tegen wijzigingen die bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerp daarvan zijn aangebracht,
- e. belanghebbenden, aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen bedenkingen te hebben ingebracht tegen het ontwerp van het besluit.

Een dergelijk beroep dient te zijn gemotiveerd en dient te worden ingesteld binnen zes weken na de datum van de ter inzage legging van het besluit.

Het moet in tweevoud worden gezonden aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

Het besluit wordt van kracht met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van zes weken. Indien tegen het besluit bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State beroep is ingesteld, kan een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht aan de voorzitter van voornoemde Afdeling worden gedaan. Het besluit wordt niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

Slotbepaling.

Van deze beschikking wordt kennisgegeven aan:

- a. de aanvrager, als beschikking op zijn verzoek;
- b. Brandweer Parkstad Limburg;

Datum besluit: 15 december 2009

Namens het College van Burgemeester en Wethouders,
De Clusterleider milieu,



Bijlagen:

1. Aanvraag milieuvergunning d.d. 26 januari 2009;
2. Voorschriften milieuvergunning;
3. Akoestisch onderzoek Tollman te Kerkrade (T.08.158.01);
4. Bedrijfsnoodplan;
5. Stofemissiemetingen aan diverse installaties (25 februari 2009);
6. Bekendmaking in De Zuid-Limburger;
7. Situatietekening met machine-opstelling + renvooi (vertrouwelijk).