

Ontwerpbesluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Ambtshalve wijziging voorschriften geluid en opslag
(gevaarlijke) stoffen

EverZinc Nederland B.V. te Eijsden

Zaaknummer: 2021-203449

Kenmerk: 2021/15505 d.d.24 juni 2021.
Verzonden:

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	5
2.1	Huidige vergunnings situatie	5
2.2	Bevoegd gezag	5
2.3	Procedure	5
3	Overwegingen	6
3.1	Algemeen	6
3.2	Ambtshalve wijziging met betrekking tot opslag (gevaarlijke) stoffen	6
3.3	Ambtshalve wijziging met betrekking tot geluid	7
4	Zienswijzen	8
5	Voorschriften	8
5.1	Ambtshalve gewijzigde voorschriften geluid	8
5.2	Ambtshalve gewijzigde voorschriften opslag (gevaarlijke) stoffen	9

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 14 januari 2010 een revisievergunning verleend aan Umicore Nederland B.V. (de rechtsvoorganger van EverZinc) voor een inrichting voor het vervaardigen van zinkoxide, gelegen aan de Muggenweg 2 te Eijsden. Deze omgevingsvergunning wordt middels dit besluit gewijzigd in het belang van de bescherming van het milieu. Concreet gaat het om aanpassing van: voorschriften inzake de opslag van (gevaarlijke) stoffen en geluidsvoorschriften. De zaak is geregistreerd onder nummer 2021-203449.

Ontwerpbesluit

Gedeputeerde Staten van Limburg zijn voornemens om, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.30, eerste lid juncto artikel 2.31, eerste lid, aanhef en onder b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

- De voorschriften 7.1, 7.3, 7.7, 7.14, 7.16 (alle PGS 15) en 7.18, 7.19 en 7.21 (alle PGS 30) uit de revisievergunning d.d. 14 januari 2010 met kenmerk 2009/11399 te wijzigen in de voorschriften 7.1, 7.3, 7.7, 7.14, 7.16, 7.18, 7.19 en 7.21 als opgenomen in hoofdstuk 5 van dit besluit. De voorschriften 7.1, 7.3, 7.7, 7.14, 7.16, 7.18, 7.19 en 7.21 uit de revisievergunning worden daarmee ingetrokken en vervangen door de gelijk genummerde voorschriften 7.1, 7.3, 7.7, 7.14, 7.16, 7.18, 7.19 en 7.21 van dit besluit.
- Voorschrift 6.2.2 uit de veranderingsvergunning d.d. 22 november 2018 met kenmerk 2018/79599 te wijzigen in voorschrift 6.2.2 als opgenomen in hoofdstuk 5 van dit besluit. Voorschrift 6.2.2 uit de veranderingsvergunning worden daarmee ingetrokken en vervangen door het gelijk genummerde voorschrift 6.2.2 van dit besluit.

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

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

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan de drijver van de inrichting, zijnde EverZinc Nederland B.V., Muggenweg 2, 6245 AB Eijsden.

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Eijsden-Margraten, Postbus 10, 6269 ZG Margraten;
- de minister van Infrastructuur en Waterstaat (directoraat-generaal Milieu), Postbus 20901, 2500 EX Den Haag;
- de Inspectie SZW, directie MHC, team MHC-Zuid, Postbus 90801, 2509 LV Den Haag;
- de Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag;
- de burgemeester van Eijsden-Margraten, Postbus 10, 6269 ZG Margraten;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- het Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond;
- Rijkswaterstaat, Service Center Vergunningen, Postbus 4142, 6202 PA Maastricht;
- Vlaamse Overheid, Vlaams Administratief Centrum, Agentschap voor Natuur en Bos, Koningin Astridlaan 50, 50 bus 3500 Hasselt.

Rechtsbescherming

Gereserveerd.

2 Procedure

2.1 Huidige vergunningsituatie

Op 14 januari 2010, kenmerk 2009/11399 hebben wij aan Umicore Nederland B.V. (de rechtsvoorganger van EverZinc) een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend voor een inrichting voor het vervaardigen van zinkoxide, gelegen aan de Muggenweg 2 te Eijsden.

Verder hebben wij voor de inrichting de volgende veranderingsvergunningen verleend:

- op 09-09-2010, kenmerk 10/16786, nieuwe opslagvoorziening sintels;
- op 28-07-2011, kenmerk 2011-0442, wijziging vergunningvoorschriften op verzoek;
- op 05-07-2012, kenmerk 2012-0087, uitbreiding productie zinkoxide;
- op 27-09-2012, kenmerk 2012-0478, inrichten magazijn;
- op 29-11-2012, kenmerk 2012/57953, energiezuinige hoofdbrander;
- op 16-01-2014, kenmerk 2014/2393, tweede reactor oven;
- op 22-11-2018, kenmerk 2018/79599, uitbreiden plasma oven en Zano nabehandeling – fase 1;
- op 09-05-2018, kenmerk 2019/35926, uitbreiden plasma oven en Zano nabehandeling – fase 2.

2.2 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in categorie 4.1 onder f (opslaan van zinkoxide) en onder 4.3, lid a onder 14 (vervaardigen van zinkoxide met een capaciteit van $5 \cdot 10^6$ kg per jaar of meer) van bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Daarnaast betreft het een inrichting waartoe één of meerdere IPPC-installaties behoren (categorie 2.5 onder b en categorie 4.2 onder e van bijlage I van de RIE) en is het Besluit risico's zware ongevallen (hoge drempel inrichting i.v.m. de opslag van 6.000 ton zinkoxide ADR klasse 9) van toepassing. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

2.3 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet op artikel 3.10, eerste lid, juncto art. 3.15 lid 3 van de Wabo is deze procedure van toepassing omdat het besluit geheel / gedeeltelijk betrekking heeft op:

- een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e (milieu) van de Wabo;
- de te wijzigen activiteit reeds tot stand is gekomen met een besluit dat is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure (artikel 3.15, derde lid van de Wabo).

3 Overwegingen

3.1 Algemeen

Overeenkomstig artikel 2.31 Wabo kan het bevoegd gezag voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden wijzigen. De omstandigheden waaronder dit moet of kan gebeuren zijn eveneens vermeld in dit artikel. In dit geval wordt toepassing gegeven aan artikel 2.31, eerste lid onder b Wabo. Hierin is vermeld dat het bevoegd gezag de voorschriften uit de omgevingsvergunning wijzigt indien door toepassing van artikel 2.30, eerste lid blijkt dat de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, gezien de ontwikkeling van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu, verder kunnen, of gezien de ontwikkeling van de kwaliteit van het milieu, verder moeten worden beperkt.

Met dit besluit worden voorschriften ingetrokken en vervangen door corresponderende nieuwe voorschriften overeenkomstig actuele versie van PGS-documenten.

3.2 Ambtshalve wijziging met betrekking tot opslag (gevaarlijke) stoffen

3.2.1 PGS 15

Aan de revisievergunning zijn voorschriften verbonden gebaseerd op de verouderde PGS 15: 2005. Voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen is de PGS 15: 2016 (versie 1.0 september 2016) opgesteld en in het kader van de Mor aangemerkt als BBT informatiedocument. Ondanks dat er in dit geval op grond van artikel 5.10 lid 3 Bor geen termijnstelling voor de actualisatieplicht geldt, zijn hierover landelijk voor Brzo- en RIE4-bedrijven afspraken gemaakt. Met betrekking tot de PGS 15: 2016 is afgesproken dat installaties en voorzieningen voor 1 oktober 2021 hieraan zijn getoetst en aan moeten voldoen. Om die reden worden de voorschriften met betrekking tot de PGS 15 ambtshalve gewijzigd.

3.2.2 PGS 30

Aan de revisievergunning zijn voorschriften verbonden gebaseerd op de verouderde PGS 30: 1999. Voor de opslag van vloeibare brandstoffen in bovengrondse tank- en afleverinstallaties is de PGS 30: 2011 (versie 1.0 december 2011) opgesteld en in het kader van de Mor aangemerkt als BBT informatiedocument. Ondanks dat er in dit geval op grond van artikel 5.10 lid 3 Bor geen termijnstelling voor de actualisatieplicht geldt, zijn hierover landelijk voor Brzo- en RIE4-bedrijven afspraken gemaakt. Met betrekking tot de PGS 30: 2011 is afgesproken dat installaties en voorzieningen per 1 januari 2017 hieraan zijn getoetst en aan moeten voldoen. Aangezien dit nog niet is geformaliseerd worden de voorschriften met betrekking tot de PGS 30 ambtshalve gewijzigd.

Opgemerkt dat in de PGS 30 voor de grootschalige aflevering van brandstoffen verwijst naar de PGS 28. Aangezien de PGS 28 ook in december 2011 is geactualiseerd en daar in vergunningvoorschrift 7.21 naar wordt verwezen, is voorschrift 7.21 in dit verband ambtshalve gewijzigd.

3.3 Ambtshalve wijziging met betrekking tot geluid

Naar aanleiding van voorschrift 6.2.4 uit de omgevingsvergunning van 22 november 2018 is voor de representatieve bedrijfssituatie een akoestisch controleonderzoek uitgevoerd waarvan wij de rapportage (referentie 112927/21-008.620) op 2 juni 2021 hebben ontvangen. De rapportage omvat onder andere een beschrijving van de representatieve bedrijfssituatie, de onderzoeksmethode waarmee de (maximale) geluidniveaus in de omgeving in beeld zijn gebracht en de meet- en rekenresultaten. Geconcludeerd wordt dat:

- het langtijdgemiddeld geluidniveau vanwege de inrichting op waarneempunt 2 en 5 niet voldoet aan de grenswaarden vermeld in voorschrift 6.2.2;
- het maximale geluidniveau van de inrichting niet wijzigt en voldoet aan voorschrift 6.2.3.

Wij delen deze conclusies en over de rapportage is op 4 juni 2021 een goedkeuringsbesluit genomen (kenmerk 2021/14197).

Rondom het bedrijventerrein, waar naast EverZinc Nederland B.V. ook het bedrijf PQ Silicas is gevestigd, is een geluidzone vastgesteld. De geluidruimte is nagenoeg volledig opgebruikt, maar uit de door ons uitgevoerde toetsing blijkt dat de geluidzone gerespecteerd wordt. Op grond daarvan hebben wij besloten de aan EverZinc Nederland B.V. vergunde langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus aan te passen.

4 Zienswijzen

Gereserveerd.

5 Voorschriften

5.1 Ambtshalve gewijzigde voorschriften geluid

6.1 Geluid

- 2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{ArlT} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Waarnemingspunt *	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{ArlT}		
	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
001 (Ir. Rocourstr 15)	45	42	42
002 (Ir. Rocourstr 13)	48	35	35
003 (Stationsplein 4)	36	28	28
005 (Voerstraat 2)	40	34	33
009 (Kapelkesstr 38)	34	28	28
017 (Ir. Rocourstr 19)	45	42	42
018 (Ir. Rocourstr 38)	47	43	43

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in de bijlagen van het akoestisch rapport van 2 juni 2021 met referentie 112927/21-008.620. Als waarneemhoogte geldt in alle gevallen 5 m boven plaatselijk maaiveldniveau.

5.2 Ambtshalve gewijzigde voorschriften opslag (gevaarlijke) stoffen

Opslagvoorziening verpakte gevaarlijke stoffen groter dan 10 ton

(van toepassing op opslag zinkoxide (oud magazijn) en opslag zinkoxide (nieuw magazijn) met een opslagcapaciteit van respectievelijk 1.000 en 4.000 ton)

7.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften

- 3.1.1 tot en met 3.1.4,
- 3.2.2 of 3.2.3 (*), 3.2.6 tot en met 3.2.13,
- 3.4.1, tot en met 3.4.12,
- 3.5.1 tot en met 3.5.3,
- 3.11.1 tot en met 3.11.3,
- 3.14.1 en 3.14.2,
- 3.15.1 en 3.15.2,
- 3.16.1,
- 3.19.1 en 3.19.2,
- 4.4.1,
- 4.5.1 en 4.5.2

van de richtlijn PGS 15: 2016 (versie 1). Voor deze opslagen dient uitgegaan te worden van een beschermingsniveau 3.

(*) De opslag van 1.000 ton zinkoxide (oude opslaghal) zien wij als een in pandige opslagvoorziening. De opslag van 4.000 ton zinkoxide (verladingshal) zien wij als een uit pandige opslagvoorziening.

7.3 Voor de opslag van zinkoxide in de verladingshal (met een opslagcapaciteit van 4.000 ton) kan de vereiste brandwerendheid van 60 minuten voor de zuid en westgevel worden ingevuld door een ruimtelijke scheiding. Hierbij dienen de uitgangspunten zoals verwoord in paragraaf 3.2 van de PGS 15: 2016 (versie 1) in acht te worden genomen. Binnen de genoemde afstand van 5 m, respectievelijk 10 m mag geen opslag van brandgevaarlijke stoffen of goederen en geen brandgevaarlijke activiteiten plaatsvinden.

In afwijking van voorschrift 4.5.1 van PGS 15: 2016 (versie 1) is de aangevraagde compartimentgrootte van 4.563 m² voor de verladingshal toegestaan.

Opslagvoorziening verpakte gevaarlijke stoffen groter dan 10 ton

(van toepassing op de tijdelijke (24u) opslag zinkoxide nabij de centrale inpakafdeling in de fabrieksruimte)

7.7 De overslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.1.5 van de PGS 15: 2016 (versie 1). Voorschrift 7.4.1 en 7.4.2 zijn van overeenkomstige toepassing.

Opslagvoorziening verpakte gevaarlijke stoffen tot maximaal 10 ton

(van toepassing op opslag propionzuur, ethanol en andere opslaglocaties met een capaciteit tot 10 ton)

7.14 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften

- 3.1.1 tot en met 3.1.5,
- 3.2.1. tot en met 3.2.13,
- 3.15.1 en 3.15.2,
- 3.7.1 tot en met 3.7.5,
- 3.10.1,
- 3.6.1,
- 3.3.1 tot en met 3.3.4,
- 3.11.1 tot en met 3.11.3,
- 3.4.1, tot en met 3.4.12,
- 3.14.1 en 3.14.2,
- 3.15.1 en 3.15.2,
- 3.17.1 tot en met 3.17.3

van hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15: 2016 (versie 1).

Gasflessen en LPG-tanks

7.16 De opslag van gasflessen en LPG-tanks voor intern transport dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften

- 6.1.1 tot en met 6.1.3,
- 6.2.1 tot en met 6.2.19

van de richtlijn PGS 15: 2016 (versie 1).

Opslag van brandbare vloeistoffen in bovengrondse tanks onder atmosferische druk

7.18 De opslag van de in het eerste lid genoemde stoffen in bovengrondse stationaire opslagtanks inclusief de bijbehorende leidingen en appendages voldoet aan de voorschriften

- 2.2.2 tot en met 2.2.12,
- 2.3.1 en 2.3.2,
- 2.4.1 tot en met 2.4.3,
- 2.6.1 tot en met 2.6.16,
- 3.2.1 tot en met 3.2.5,
- 3.3.1 tot en met 3.3.9, 3.3.11, 3.3.12,
- 3.5.1,
- 3.6.1 tot en met 3.6.5,
- 4.2.1 tot en met 4.2.15,
- 4.3.1 en 4.3.2,
- 4.5.1 en 4.5.2,
- 5.2.1 tot en met 5.2.3
- 5.4.1,
- 5.5.1 tot en met 5.5.4
- 6.1.1

van PGS 30: 2011 (versie 1).

7.19 De oplag van vloeibare brandstoffen in bovengrondse mobiele opslagtanks inclusief bijbehorende leidnigen en appendages voldoet aan bijlage D van PGS 30: 2011 (versie 1).

Afleveren van motorbrandstoffen met een afleverinstallatie

- 7.21
- a. Het afleveren van schone benzine of diesel mag alleen plaatsvinden aan voertuigen voor eigen gebruik;
 - b. De afleverinstallatie van schone benzine of diesel, evenals het afleveren moet voldoen aan de voorschriften uit paragraaf 3.4 van de richtlijn PGS 28: 2011 (versie 1);
 - c. De opstelplaats van motorvoertuigen bij aflevering en de plaats rondom het vul- en afzuigpunt dient te zijn voorzien van een vloeistofdichte vloer als bedoeld in voorschrift 2.4.1 van de richtlijn PGS 28: 2011 (versie 1).