

Ontwerpbesluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Ambtshalve aanpassing geluidvoorschrift

Site Chemelot, deelinrichting Mitsui Prime Advanced
Composites B.V. te Sittard-Geleen

Zaaknummer: 2021-206024

Kenmerk: 2021/23830 d.d. 11 november 2021
Verzonden:

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	3
2	Procedure	4
2.1	Huidige vergunnings situatie	4
2.2	Bevoegd gezag	4
2.3	Procedure	4
3	Overwegingen	5
4	Zienswijzen	7
5	Voorschriften geluid	8

1 Besluit

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Limburg hebben op 20 november 2018 aan Chemelot Site Permit B.V. (CSP B.V.) en Mitsui Prime Advanced Composites Europe B.V. (Mitsui) een omgevingsvergunning (kenmerk 2018/79854 en zaaknummer 2018-203072) verleend voor de deelinrichting Mitsui Prime Advanced Composites Europe B.V., gelegen op de site Chemelot, Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen. Deze omgevingsvergunning wordt door middel van dit besluit ambtshalve gewijzigd om de geluidvoorschriften in lijn te brengen met de gerealiseerde bedrijfssituatie. De ambtshalve wijziging is geregistreerd onder nummer 2021-206024.

Ontwerpbesluit

Gedeputeerde Staten van Limburg zijn voornemens gelet op artikel 2.31 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), deze omgevingsvergunning ambtshalve te wijzigen:

- wijzigen van het geluidvoorschrift 5.1 van de revisievergunning van 20 november 2018, met kenmerk 2018/79854 en zaaknummer 2018-203072 in het geluidvoorschrift 5.1 uit voorliggend besluit.

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

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

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- Vergunninghouders, zijnde CSP B.V. en Mitsui Prime Advanced Composites Europe B.V., p/a secretariaat CSP B.V., Postbus 27, 6160 MB Geleen;
- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Sittard-Geleen, Postbus 18, 6130 AA Sittard;
- 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
- het bestuur van de Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Postbus 35, 6269 ZG Margraten;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

Rechtsbescherming

Gereserveerd.

2 Procedure

2.1 Huidige vergunnings situatie

Op 14 juni 2005 hebben wij voor de site Chemelot een revisievergunning (kenmerk 2005 / 05) verleend. Deze revisievergunning is sinds het onherroepelijk worden als volgt gewijzigd:

- Op 11 augustus 2020 is hoofdstuk 1 van deze vergunning gewijzigd. Dit besluit (kenmerk 2020/32742) betreft een actualisatie van de beschrijvingen en de algemene voorschriften van de site Chemelot.

Voor de deelinrichting Mitsui Prime Advanced Composites Europe B.V. zijn de volgende vergunningen verleend:

- Op 20 november 2018 , kenmerk 2018/79854 en zaaknummer 2018-203072, een oprichtingsvergunning voor de productie van gekleurd polymeer compound.

De deelinrichting Mitsui Prime Advanced Composites Europe B.V. vormt het hoofdstuk 63 van de site omgevingsvergunning van de site Chemelot.

2.2 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting site Chemelot zijn met name genoemd in de volgende categorieën van bijlage 1, onderdeel C van het Bor: categorie 1.3, categorie 2.6, categorie 4.3, categorie 5.3, categorie 7.1.b, categorie 11.3, categorie 14, categorie 20.5, categorie 21, categorie 22, categorie 25, categorie 26, categorie 27.3 en categorie 28.

De site Chemelot wordt behandeld als één inrichting. Deze inrichting bevat meerdere IPPC-installaties en het Besluit risico's zware ongevallen is 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 de te wijzigen activiteit reeds tot stand is gekomen met een besluit dat is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

3 Overwegingen

In de omgevingsvergunning van 20 november 2018 met kenmerk 2018/9854 en zaaknummer 2018-203072 voor de oprichting van de deelinrichting Mitsui zijn onderstaande geluidvoorschriften opgenomen:

5.1 Maximale vergunde berekende $L_{A,r,LT}$ geluidbelasting van de deelinrichting Mitsui als installatie Eigen Bijdrage (IEB)

DS Punt	Berekening Installatie Eigen Bijdrage (IEB) als Langtijd gemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$)			
	Dag in dB(A)	Avond in dB(A)	Nacht in dB(A)	etmaal (Bi) in dB(A)
DS01 Lindenheuvel Noord	7,2	4,6	4,6	14,6
DS02 Geleen Krawinkel	18,4	15,9	15,9	25,9
DS03 Neerbeek Mauritslaan	34,2	32,7	32,7	42,7
DS04 Beek Makadostraat	33,2	29,9	29,9	39,9
DS05 Geleen Romaniestraat	13,8	11,6	11,6	21,6
DS06 Stein Nieuwdorp	22,7	19,9	19,9	29,9
DS07 Stein Oud-Kerensheide	9,4	6,6	6,6	16,6
DS08 Motel Urmond	4,9	2,1	2,1	12,1
DS09 Elsloo Steinderweg	25,1	22,5	22,5	32,5
DS10 Station Geleen Lutterade	10,6	8,6	8,6	18,6
DS11 Lindenheuvel Javastraat	10,4	7,8	7,8	17,8

5.2 Binnen 6 maanden na het in gebruik nemen van de deelinrichting dient door middel van een akoestisch onderzoek aan het bevoegd gezag te worden aangetoond dat aan de geluidbelasting van voorschrift 5.1 en de inpassing in de geluidzone wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk worden gerapporteerd. Het bevoegd gezag moet geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de geluidmetingen ten behoeve van bovengenoemde rapportage plaatsvinden.

Op 12 juli 2021 hebben wij van Mitsui het rapport “Akoestisch rapport Mitsui ACE B.V.”, Sitech Services, referentie RA/2021/Mitsui ACE/Geluid/Revisie/02 d.d. 8 juli 2021 ontvangen. Middels dit rapport heeft Mitsui, overeenkomstig voorschrift 5.2 van de oprichtingsvergunning de geluidbelasting van de nieuwe deelinrichting Mitsui in kaart gebracht. Uit dit rapport blijkt de volgende geluidbelasting als gevolg van de activiteiten van Mitsui:

Berekening Installatie Eigen Bijdrage (IEB) als Langtijd gemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T,LT}$)				
DS Punt	Dag in dB(A)	Avond in dB(A)	Nacht in dB(A)	etmaal (Bi) in dB(A)
DS01 Lindenheuvel Noord	6,8	1,4	1,4	11,4
DS02 Geleen Krawinkel	18,6	12,3	12,3	22,3
DS03 Neerbeek Mauritslaan	31,8	27,9	27,9	37,9
DS04 Beek Makadostraat	32,7	31,4	31,4	41,4
DS05 Geleen Romaniestraat	14,1	8,5	8,5	18,5
DS06 Stein Nieuwdorp	23,1	21,5	21,5	31,5
DS07 Stein Oud-Kerensheide	10,4	6,0	6,0	16,0
DS08 Motel Urmond	5,0	0,4	0,4	10,4
DS09 Elsloo Steinderweg	24,8	23,5	23,5	33,5
DS10 Station Geleen Lutterade	10,9	5,5	5,5	15,5
DS11 Lindenheuvel Javastraat	9,4	3,7	3,7	13,7

Het overgelegde akoestisch controlerapport is beoordeeld door zonebeheerder. Het advies van zonebeheerder luidt:

“Uit het akoestisch onderzoek (Locatie Eigen Bijdrage (LEB)-rekenresultaten) en het meest actuele LEB-model volgt dat voor alle DS-punten wordt voldaan aan de bewakingswaarden. Daarmee is de gerealiseerde bedrijfssituatie van Mitsui inpasbaar in de zoneboekhouding van industrieterrein Chemelot. Uit de IEB-rekenresultaten volgt dat de actuele bedrijfssituatie van Mitsui niet voldoet aan geluidvoorschrift 5.1 van de oprichtingsvergunning. Ook blijkt dat de berekende LEB's niet toenemen. Conform het gestelde in het stroomschema (CSP, hoofdstuk 1, bijlage A05.1) is aanpassing van het geluidvoorschrift 5.1 uit de vigerende revisievergunning noodzakelijk.”

Middels deze procedure wordt geluidvoorschrift 5.1 uit de vergunning van Mitsui d.d. 20 november 2018, kenmerk 2018/79854 en zaaknummer 2018-203072 ambtshalve gewijzigd. Hierdoor zijn vergunning en actuele bedrijfssituatie weer met elkaar in overeenstemming.

4 Zienswijzen

Gereserveerd.

5 Voorschriften geluid

Het geluidvoorschrift 5.1 uit de vergunning van Mitsui Primae Advanced Composites B.V. d.d. 20 november 2018, kenmerk 2018/79854 en zaaknummer 2018-203072 wordt ambtshalve gewijzigd in onderstaande voorschrift met gelijkloidend nummer:

5.1 Maximale vergunde berekende $L_{A,T}$ geluidbelasting van de deelinrichting Mitsui als installatie Eigen Bijdrage

	Berekening Installatie Eigen Bijdrage (IEB) als Langtijd gemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)			
DS Punt	Dag in dB(A)	Avond in dB(A)	Nacht in dB(A)	etmaal (Bi) in dB(A)
DS01 Lindenheuvel Noord	6,8	1,4	1,4	11,4
DS02 Geleen Krawinkel	18,6	12,3	12,3	22,3
DS03 Neerbeek Mauritslaan	31,8	27,9	27,9	37,9
DS04 Beek Makadostraat	32,7	31,4	31,4	41,4
DS05 Geleen Romaniestraat	14,1	8,5	8,5	18,5
DS06 Stein Nieuwdorp	23,1	21,5	21,5	31,5
DS07 Stein Oud-Kerensheide	10,4	6,0	6,0	16,0
DS08 Motel Urmond	5,0	0,4	0,4	10,4
DS09 Elsloo Steinderweg	24,8	23,5	23,5	33,5
DS10 Station Geleen Lutterade	10,9	5,5	5,5	15,5
DS11 Lindenheuvel Javastraat	9,4	3,7	3,7	13,7