



ONTWERPBESCHIKKING AMBTSHALVE WIJZIGING OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : J. Helmond en zoon Metaalhandel B.V.
Datum besluit : 30 december 2022
Onderwerp : Ambtshalve actualisatie
Gemeente / locatie : Culemborg / Parallelweg West 69 te Culemborg
Zaaknummer : W.Z20.108943.02
Activiteit(en) : Milieu

ONTWERPBESLUIT AMBTSHALVE WIJZIGING OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 28 oktober 2009 is een omgevingsvergunning verleend aan J. Helmond en zoon Metaalhandel B.V., Parallelweg West 69 in Culemborg, met nummer MPM14261/2008-010580 voor de volgende activiteiten:

- op- en overslag ferro-, non-ferrometalen, kunststoffen en accu's;
- sorteren ferro en non-ferro afvalstoffen;
- opslaan, knippen en shredderen van kunststof en grondkabels;
- opslaan en demonteren van transformatoren;
- ondersteunende activiteiten zoals kantoor, klein onderhoud in onderhoudswerkplaats, opslag diesel, diverse grondstoffen en tankplaats voor eigen materieel.

Wij hebben geconstateerd dat meerdere voorschriften niet meer voldoen aan de huidige milieu-hygiënische eisen en inzichten of dat voorschriften ontbreken. Het betreft voorschriften met betrekking tot de volgende onderwerpen:

- acceptatie en registratie van afvalstoffen;
- energie;
- externe veiligheid.

Daarom actualiseren wij de voorschriften van de omgevingsvergunning van 28 oktober 2009, met kenmerk: MPM14261/2008-010580.

II. Ontwerpbesluit

Wij zijn voornemens te besluiten, gelet op de artikelen 2.31, eerste lid, aanhef en onder b en 2.31, tweede lid, aanhef en onder b van de Wet Algemene bepalingen omgevingsrecht en de in dit besluit opgenomen overwegingen om:

- de volgende voorschriften van de vergunning van 28 oktober 2009 in te trekken: 2.5.1-2.5.8, 4.1.1-4.6.2, 6.1.2, 7.5.1-7.6.10, 8.4.1-8.4.3 van de omgevingsvergunning van 28 oktober 2009.
- En de in het hoofdstuk "Voorschriften" genoemde voorschriften (5.2.1 a tot en met 5.4.2A, 6.4.2a, 9.1.1 tot met 9.1.5, 7.2.1a en 7.2.2a) aan dit besluit te verbinden.

III. Ondertekening

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze,



Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Dit besluit is digitaal aangemaakt en daarom niet ondertekend

RECHTSBESCHERMING UITGEBREIDE PROCEDURE, ONTWERPBSLUIT

PUBLICATIE

Dit ontwerpbesluit wordt bekendgemaakt door de provincie Gelderland op de landelijke website www.overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via www.gelderland.nl/themas/actueel, via de link Bekendmakingen. U ziet dan alléén de bekendmakingen van de provincie Gelderland.

MOGELIJKHEID VAN INZIEN

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage. Wilt u de stukken inzien, bel dan 024 751 7700 of stuur met vermelding van het OLO en/of zaaknummer een email naar wabo@odrn.nl.

De eerste dag van de terinzagelegging is 4 januari 2023.

ZIENSWIJZEN

Gedurende de periode dat het ontwerpbesluit ter inzage ligt kan eenieder schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen, of aan wabo@odrn.nl, onder vermelding van het W.Z20.108943.02 dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld.

Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, telefoonnummer (024) 751 77 00.

Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

INHOUDSOPGAVE

VOORSCHRIFTEN

6A	AFVALSTOFFEN	6
6.4A	ACCEPTATIE- EN VERWERKINGSPROCEDURE.....	6
5A	AFVALWATER	6
5.2A	VOORZIENINGEN LOZINGEN.....	6
9	ENERGIE	7
9.1	ENERGIE.....	7
7	EXTERNE VEILIGHEID	7
7.2	OPSLAG VAN VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS 15 OPSLAGEN).....	7

OVERWEGINGEN

1	PROCEDURELE ASPECTEN	11
1.1	PROJECTBESCHRIJVING.....	11
1.2	HUDIGE VERGUNNINGSSITUATIE.....	11
1.3	VERGUNNINGPLICHT.....	10
1.4	BEVOEGD GEZAG.....	10
1.5	PROCEDURE.....	10
1.6	ADVIEZEN.....	10
2	TOETSINGSKADER MILIEU	11
3	OVERWEGINGEN ACTIVITEITENBESLUIT	11
3.1	ACTIVITEITENBESLUIT.....	11
3.2	CONCLUSIE.....	11
4	BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	12
4.1	TOETSINGSKADER.....	12
4.2	CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN.....	12
4.3	CONCLUSIE BBT.....	13
5	AFVALSTOFFEN	13
5.1	AFVALSTOFFEN ALGEMEEN.....	13
5.2	ACCEPTATIE EN/OF VERWERKING VAN AFVALSTOFFEN.....	14
5.3	CONCLUSIE.....	16
6	AFVALWATER	16
6.1	KADER VOOR DE BESCHERMING TEGEN VERONTREINIGING DOOR DE LOZING VAN AFVALWATER.....	16
6.2	LOZINGEN DIE NIET ONDER HET ACTIVITEITENBESLUIT VALLEN.....	16
6.3	CONCLUSIE.....	16
7	BODEM	16
7.1	NULSITUATIEONDERZOEK.....	17

7.2	EINDSITUATIEONDERZOEK EN HERSTELPlicht BIJ GECONSTATEERDE VERONTREINIGING	17
7.3	CONCLUSIE	17
8	ENERGIE	17
8.1	ALGEMEEN	17
8.2	ENERGIERELEVANTE INRICHTINGEN, NIET MJA, NIET EED	18
8.3	TOETSING	18
8.4	CONCLUSIE	19
9	EXTERNE VEILIGHEID	19
9.1	ALGEMEEN	19
9.2	OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN IN EMBALLAGE (PGS 15)	19
9.3	OPSLAG OLIËN IN BOVENGRONDSE TANK (PGS 30)	19
9.4	CONCLUSIE	20
10	GELUID	20
10.1	CONCLUSIE	20
11	GEUR	20
11.1	SITUATIE GEUREMISSIE	20
11.2	CONCLUSIE	20
12	LUCHTEMISSIES	20
12.1	EMISSIESITUATIE	20
12.2	TOETSINGSKADER	20
12.3	CONCLUSIE	21

6A AFVALSTOFFEN

6.4a Acceptatie- en verwerkingsprocedure

- 6.4.2a Uiterlijk binnen drie maanden, na inwerkingtreding van dit besluit, moet het Acceptatie en Verwerkingsbeleid (hierna: AV) en Administratie Organisatie en Interne Controle (hierna: AO/IC) worden aangepast aan de minimumstandaard van het Landelijk afvalbeheerplan 3 (hierna: LAP3). In het nog aan te passen AV-beleid moet ook nog uitgewerkt worden:
- of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (hierna: ZZS) kunnen bevatten;
 - op welke wijze beoordeeld wordt of ZZS voor kunnen komen in de te accepteren afvalstoffen;
 - als ZZS voor kunnen komen, moet er ook beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen verwerkt worden. Daarnaast moet er beschreven worden hoe de onaanvaardbare risico's voor de blootstelling van mens en milieu door ZZS veroorzaakt, voorkomen worden.

Dit aangepaste AV-beleid en AO/IC moet uiterlijk binnen drie maanden na inwerking treden van dit besluit ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

5A AFVALWATER

5.2A Voorzieningen lozingen

- 5.2.1A Afvalwaterstromen afkomstig van de tankplaats met opslag kabels (deelstroom 1) en het overige terrein (deelstroom 2) moeten, voordat vermenging met afvalwater uit andere ruimten plaatsvindt, door een slibvangput en olieafscheider worden geleid.

Het effluent mag niet meer dan 200 mg/l minerale oliën bevatten, bepaald volgens NEN-EN ISO 9337-4.

Als vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, dient deze geaccrediteerd te zijn door de Raad van Accreditatie, of dient door de vergunninghouder te worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

- 5.2.2A Na elke lediging moet de olieafscheider direct volledig met schoon water gevuld worden.

- 5.2.3A De slibvangput en de olieafscheider moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN-EN 858-1 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat tenminste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.

- 5.2.4A Als voor de slibvangput en de olieafscheider geen kwaliteitsverklaring is verstrekt door een instelling, die door de Raad van Accreditatie is gecertificeerd, moet degene, die de inrichting drijft binnen drie maanden na het in gebruik nemen van de nieuwe opslagen en tankplaats aan het bevoegd gezag hebben aangetoond dat het effluent en het ontwerp van slibvangput en olieafscheider voldoet aan de kwaliteitseisen, die met de toepasselijke norm NEN-EN 858-1 bereikt zouden zijn.

9 ENERGIE

9.1 Energie

- 9.1.1 Een jaar na inwerkingtreding van deze vergunning verbetert de inrichtinghouder de energie-efficiëntie in de inrichting. Dit gebeurt door alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder, volgend uit de energie-audit uitgevoerd in het kader van de Europese Energy Efficiency Directive, 2012/27/EU (hierna: EED), uit te voeren. Hiertoe behoren in ieder geval alle in de meest recente en goedgekeurde energieaudit genoemde rendabele maatregelen en ook de in de audit genoemde 'onderzoeksmaatregelen', die na nader onderzoek rendabel en uitvoerbaar blijken te zijn.
- 9.1.2 De inrichtinghouder verbetert de energie-efficiëntie van de inrichting door de rendabele maatregelen uit het energie uitvoeringsplan uit te voeren, binnen de termijn die per maatregel in het energie uitvoeringsplan is aangegeven.
- 9.1.3 De inrichtinghouder mag een maatregel door een gelijkwaardig alternatief vervangen, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of richting het bevoegd gezag gemotiveerd wordt. Onder gelijkwaardigheid wordt verstaan, dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.
- 9.1.4 Het uitvoeringsplan bevat:
- a. de planning van uitvoering van de maatregelen: in welk jaar welke maatregel uiterlijk uitgevoerd wordt. Als er rendabele maatregelen zijn, die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd;
 - b. een omschrijving van de maatregel, waaruit blijkt wat de maatregel inhoudt en in welk deel van de inrichting deze toegepast wordt;
 - c. per maatregel (techniek/voorziening) moet vermeld en onderbouwd worden;
 1. de verwachte jaarlijkse energiebesparing;
 2. de (meer) investeringskosten;
 3. de verwachte economische levensduur;
 4. de jaarlijkse besparing op energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 6. een overzicht van mogelijke organisatorische (onder andere bedieningsinstructies) en good housekeeping maatregelen (onder andere onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
- 9.1.5 Het energie uitvoeringsplan wordt door het bevoegd gezag beoordeeld. Als het bevoegd gezag het nodig vindt, dan moet het uitvoeringsplan aangevuld worden en opnieuw worden aangeboden volgens dit voorschrift.

7 EXTERNE VEILIGHEID

7.2 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

OPSLAG TOT 10.000 KG

- 7.2.1a De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klasse 5, zoals genoemd in de richtlijn PGS 15:2016, versie 1.0 (september 2016) moet in de speciaal

daarvoor bestemde opslagruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15:2016:

- a. 3.1.1 tot en met 3.1.5;
- b. 3.2.1 tot en met 3.2.13;
- c. 3.3.1 tot en met 3.3.4;
- d. 3.4.1 tot en met 3.4.7;
- e. 3.4.8;
- f. 3.4.9 tot en met 3.4.11;
- g. 3.5.1 tot en met 3.5.3;
- h. 3.6.1;
- i. 3.7.1 tot en met 3.7.8;
- j. 3.10.1;
- k. 3.11.1 tot en met 3.11.3;
- l. 3.12.1;
- m. 3.13.1 tot en met 3.13.3;
- n. 3.14.1 en 3.14.2;
- o. 3.15.1;
- p. 3.16.1;
- q. 3.17.1 tot en met 3.17.3;
- r. 3.18.1;
- s. 3.19.1 tot en met 3.19.2;
- t. 3.19.3 tot en met 3.19.5.

OPSLAG VAN GASFLESSEN (ADR-KLASSE 2)

7.2.2a De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 15:2016, versie 1.0 (september 2016):

- a. 6.1.1 tot en met 6.2.19;
- b. 6.3.1 tot en met 6.3.6.

Overwegingen

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Projectbeschrijving

J. Helmond en zoon Metaalhandel B.V. aan de Parallelweg West 69 in Culemborg, heeft een vergunning voor de volgende activiteiten:

- op- en overslag ferro-, non-ferrometalen, kunststoffen en accu's;
- sorteren ferro en non-ferro afvalstoffen;
- opslaan, knippen en shredderen van kunststof en grondkabels;
- opslaan en demonteren van transformatoren;
- ondersteunende activiteiten zoals kantoor, klein onderhoud in onderhoudswerkplaats, opslag diesel, diverse grondstoffen en tankplaats t.b.v. eigen materieel.

Op basis van artikel 2.30, eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) heeft het bevoegd gezag de taak om regelmatig na te gaan of de voorschriften die verbonden zijn aan een omgevingsvergunning nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu. Op grond daarvan wordt nu een ambtshalve actualisatie uitgevoerd.

De voorschriften verbonden aan de in paragraaf 1.2 genoemde vergunningen worden daarom geactualiseerd.

1.2. Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de volgende vergunningen en meldingen verleend:

Soort	Datum	Kenmerk	Omschrijving
Oprichtingsvergunning*	28 oktober 2009	MPM14261/ 2008-010580	Oprichten van een recyclingbedrijf
Melding Activiteitenbesluit	16 september 2015	021445094	Het plaatsen van een nieuwe bovengrondse dubbelwandige dieseltank 3 m ³
Milieuneutrale verandering (van rechtswege)	18 februari 2022	W.Z21.106745.01	Vergroten loods

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

1.3. Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor). De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
1.1.a	Inrichtingen waar: een of meer elektromotoren aanwezig zijn met een vermogen of een gezamenlijk vermogen groter dan 1,5 kW, met dien verstande, dat bij de berekening van het gezamenlijk vermogen een elektromotor met een vermogen van 0,25 kW of minder buiten beschouwing blijft;
2.1.a	Inrichtingen: voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van gasen of gasmengsels, al of niet in samengeperste tot vloeistof verdichte of onder druk invloeistof opgeloste toestand;
5.1	Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van zeer licht ontvlambare, licht ontvlambare, ontvlambare of brandbare vloeistoffen;
12.1	Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van metalen, metalen voorwerpen of schroot dan wel behandelen van de oppervlakte van metalen of metalen voorwerpen;
28.4.a.5	Inrichtingen voor het opslaan van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen;
28.4.a.6	Inrichtingen voor het opslaan van andere dan de onder 1° tot en met 5° genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m ³ of meer;
28.4.b.2	Het overslaan van, van buiten de inrichting afkomstige, gevaarlijke stoffen;
28.4.c.1	Het ontwateren, microbiologisch of anderszins biologisch of chemisch omzetten, agglomereren, degglomereren mechanisch, fysisch of chemisch scheiden, mengen, verdichten of thermisch behandelen, anders dan verbranden, van van buiten de inrichting afkomstige, huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.000.000 kg per jaar of meer; 28.5 Het verdichten en knippen van schroot van ferro en non-ferrometalen d

Op grond van categorie 28.10 is sprake van een vergunningplichtige activiteit. Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I, categorie 5.5 van de Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (Rie) "Tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie".

Om die reden is er ook op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.4. Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3, eerste lid, van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C, categorie 28.4 van het Bor.

1.5. Procedure

De vigerende omgevingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop wordt deze wijziging ook voorbereid met deze uitgebreide voorbereidingsprocedure.

1.6. Adviezen

Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de ambtshalve wijziging van de voorschriften ter advies aan het college van Culemborg, de Veiligheidsregio Gelderland-Zuid en het Waterschap Rivierenland gezonden. Er is van deze instanties geen advies ontvangen.

2. TOETSINGSKADER MILIEU

Overeenkomstig artikel 2.31, eerste lid Wabo, moet en overeenkomstig artikel 2.31, tweede lid 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. Er is sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 2.31, tweede lid, onder b Wabo.

In de huidige vergunning van 28 oktober 2009 is getoetst aan het Landelijk afvalbeheerplan 1 (verder: LAP1) en de daar bijbehorende sectorplannen. Het LAP1 is inmiddels vervangen door het LAP3 en de daar bijbehorende sectorplannen. Hierdoor moet er getoetst en geactualiseerd worden aan de hand van het LAP3. Daarnaast is in de vigerende vergunning geen versiedatum van de PGS15 opgenomen.

3 OVERWEGINGEN ACTIVITEITENBESLUIT

3.1 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2013 zijn het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling gedeeltelijk op deze inrichting van toepassing. In het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen.

De inrichting betreft een type C-inrichting, zoals bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit en moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling (voor zover deze activiteiten betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten):

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof
- Paragraaf 3.4.1 Opslaan van propaan;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C-inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1, Zorgplicht, 2.2 Lozingen, 2.3 Lucht en geur en 2.4 Bodem van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

3.2 Conclusie

In de eerder verleende omgevingsvergunning zijn voorschriften opgenomen voor activiteiten die onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit vallen. Deze voorschriften zijn van rechtswege komen te vervallen.

Het gaat om de volgende voorschriften uit de omgevingsvergunning van 28 oktober 2009:

- Voorschriften 2.5.1-2.5.8 met betrekking tot het opslaan van goederen. De voorwaarden van paragraaf 3.4.3 uit het Activiteitenbesluit zijn van toepassing.
- Voorschriften 4.1.1 tot en met 4.6.2 en 6.1.2 met betrekking tot bodem. Hierop zijn nu de voorwaarden van afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit van toepassing.

- Voorschriften 7.5.1-7.6.10 met betrekking tot het opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslag tank. Dit wordt in paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit geregeld.
- Voorschriften 8.4.1-8.4.3 met betrekking tot het in werking hebben van een stookinstallatie. Paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit is hierop van toepassing.

4 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

4.1 Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (hierna: BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de Rie.

Het verschil tussen artikel 13 lid, vijfde en zevende lid, van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13, vijfde lid, heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75, tweede lid, van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13, zevende lid, is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

4.2 Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden de volgende activiteiten uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd: 5.5, "tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton".

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies. Op grond van artikel 9.2 Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening blijkt dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

- BREF Afvalbehandeling;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen;
- BREF Energie efficiëntie;
- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming (maart 2012);
- PGS15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (versiedatum: september 2016).

4.3 Conclusie BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

5 AFVALSTOFFEN

5.1 Afvalstoffen algemeen

5.1.1 Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt. Binnen de inrichting ontstaat een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Wij concluderen daarom dat preventie niet relevant is. Er is daarom verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

5.1.2 Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden.

Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.4.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd.

Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Dit wordt in artikel 2.12 van het Activiteitenbesluit geregeld.

5.2 Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

5.2.1 Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het bedrijf neemt de volgende afvalstoffen in:

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. opslag (ton)	Doorzet (ton/jaar)
Ferrometalen	02 01 10 12 01 01 15 01 04 16 01 12 16 01 16 16 01 17 17 04 05 17 04 07 19 10 01 19 12 02	10.000	10.000
Non-ferrometalen	11 05 01 11 05 02 12 01 03 15 01 04 16 01 18 17 04 01 17 04 02 17 04 03 17 04 04 17 04 07 19 10 02 19 12 03	2.500	8.000
PVC- en grondvetkabel	17 04 10* 17 04 11	500 100	Totaal 4.100
Accu's	16 06 01* 20 01 33* 20 01 34	200	400
Kunststoffen	15 01 05 16 01 19 19 12 04 20 01 39	100	500
Gemengd schroot (transformatoren, katalysatoren, ontmantelde apparatuur, ontdaan van gevaarlijke stoffen als genoemd in bijlage II van richtlijnnummer 2002/96/EG)	16 02 13* 16 02 14 16 02 16 16 08 01 16 08 03 20 01 36 20 01 40	200	500

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm).

In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheerplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als LAP3) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom).

In de onderstaande tabel staat weergegeven aan welke sectorplannen uit de LAP3 er in de huidige vergunning getoetst is. Daarnaast is weergegeven met welk sectorplannen uit de LAP3 vergelijkbaar zijn.

Sectorplan LAP1		Sectorplan LAP 3	Omschrijving	Minimale standaard voor verwerking
19	Kunststoffen	11	Kunststof en rubber	Sorteren of anderszins verwerken met als doel thermoplasten, thermoharders, elastomeren van elkaar te scheiden ten behoeve van verdere verwerking volgens de respectievelijke minimumstandaarden beschreven
21	Metaalafvalstoffen	12	Metalen	Recycling
30	Accu's	13	Batterijen en Accu's	Afscheiden van vloeistoffen en zuren gevolgd door recycling (zie bijlage III, deel B bij Richtlijn 2006/66/EG inzake batterijen en accu's).
26	Kabelreststoffen	14	Papier- of kunststof geïsoleerde kabels en restanten daarvan	Scheiden in een metaalfractie, een kunststoffractie en een restfractie
26	Kabelreststoffen	15	Glaskabelvezels	Verbranden als vorm van verwijdering
21	Metaalafvalstoffen	62	Metalen met aanhangende olie of emulsie	Scheiden van metaal en de olie of emulsie door uitlekken (minimaal 48 uur) of centrifugeren en apart opvangen van de olie of emulsie, t.b.v. (in ieder geval) de recycling van het metaal.
15	Wit- en bruingoed	71	Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur	Verwerken van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur op een wijze waarop ten minste wordt voldaan aan het gestelde in artikel 11 van de Regeling AEEA. Glas van CRT-beeldbuizen moet vervolgens worden verwerkt conform minimumstandaard b.

Voor de meeste sectorplannen zijn de voorschriften niet gewijzigd, behalve voor sectorplan 15, Wit en bruingoed (LAP1). Hiervoor is nu sectorplan 71, afgedankte elektrische en elektronische apparaten (AEEA) (LAP 3) van toepassing en zijn de minimalisatieverplichtingen gewijzigd.

In de vergunning van 28 oktober 2009 is vermeld dat alleen op- en overslag van deze stromen plaatsvindt. Deze stromen mogen nu alleen worden aangenomen en afgevoerd worden naar een erkende verwerker overeenkomst WEEELABEX d.d. 1 juli 2015. In de vigerende vergunning is aangegeven dat deze stromen geplet en geknipt worden. Dit is verboden met ingang van LAP3. Inrichtinghouder moet deze stroom gescheiden houden en gescheiden afvoeren.

5.2.2 AV-beleid en AO/IC

Bij aanvraag van de omgevingsvergunning van 28 oktober 2009, met kenmerk: MPM14261/2008-010580 is het AV-beleid en AO/IC beoordeeld. In die periode was LAP1 geldig. Tegenwoordig is het LAP3 van kracht. In het LAP3 is aanvullend beleid opgenomen voor het verwerken van Zeer Zorgwekkende Stoffen (hierna: ZZS) in afvalstoffen.

In het huidige AV- en AO/IC-beleid staat niets vermeld over hoe de inrichting omgaat met afvalstromen waar mogelijk ZZS in zitten. Deze stoffen kunnen de voortplanting belemmeren, kankerverwekkend zijn of zich in de voedselketen ophopen.

Voor ZZS geldt volgens het stoffenbeleid een minimalisatieplicht voor emissies naar lucht en lozing naar water. Het AV- en AO/IC-beleid moet aangevuld worden met een beschrijving van de omgang met afvalstromen waar mogelijk ZZS in zit. Hiervoor voegen wij een voorschrift toe.

5.3 Conclusie

Op grond van bovenstaande vinden wij het noodzakelijk om het voorschrift 6.4.2 van de omgevingsvergunning van 28 oktober 2009, met kenmerk: MPM14261/2008-010580 te vervangen met 6.4.2a van dit besluit.

6 AFVALWATER

6.1 Kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtstreeks gelden. Het betreft de lozing van:

- huishoudelijk afvalwater, 100 m³/jaar;
- hemelwater gebouwen en luifels, 1.294 m³/jaar;
- hemelwater niet verontreinigd 6.854 m³/jaar.

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit. Hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

6.2 Lozingen die niet onder het Activiteitenbesluit vallen

In de vergunning van 28 oktober 2009, met kenmerk: MPM14261/2008-010580 zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot het gebruiken van een olieafscheider (verder: obas). Het gebruiken van een obas is noodzakelijk voor het lozen van afvalwater afkomstig van de opslagplaats voor kabels met olie- en vetresten.

Om het milieu te beschermen nemen wij deze voorschriften 5.2.1 tot en met 5.2.4 uit de vergunning van 28 oktober 2009 over.

6.3 Conclusie

Voor de lozingen die direct onder het Activiteitenbesluit vallen, geldt dat de voorschriften 5.1 tot en met 5.1.4 en 5.3.1 van de vergunning van 28 oktober 2009, met kenmerk: MPM14261/2008-010580 zijn komen te vervallen. De voorschriften 5.2.1 tot en met 5.2.4 zijn in het hoofdstuk 'Voorschriften' opgenomen als voorschriften 5.2.1a tot en met 5.2.4a.

7 BODEM

Binnen de inrichting vinden bodembedreigende activiteiten plaats. Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

7.1 Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Daarom is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is. Bij de inrichting is het volgende bodemonderzoek bekend:

- definitief raamsaneringsplan Parallelweg West 69 te Culemborg: Cauberg-Huygen, 18 augustus 2006, rapport 2006.0302-4.

7.2 Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden.

7.3 Conclusie

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

8 ENERGIE

8.1 Algemeen

Met de invoering van de Wet milieubeheer (1993) is energiebesparing en energie-efficiëntie via de milieuvergunning formeel bij bedrijven op de agenda gezet, namelijk als onderdeel van de zogenaamde 'verruimde reikwijdte'.

Voor grote industriële bedrijven die broeikasgassen uitstoten is sinds 1 januari 2005 een (verplicht) systeem van handel in broeikasgasemissierechten (CO₂- emissiehandel oftewel Emission Trading System (ETS)) van kracht.

Annex-I van de Europese richtlijn voor emissiehandel geeft aan welke bedrijven de verplichting hebben deel te nemen aan dit systeem van emissiehandel.

Naast de inzet van het wettelijke instrumentarium worden sinds 1992 ook vrijwillige afspraken gemaakt tussen overheden en het bedrijfsleven en instellingen om energie effectiever en efficiënter in te zetten. Deze vrijwillige afspraken zijn vastgelegd in de meerjarenafspraken energie-efficiëntie (MJA en MEE).

In 2012 werd de Richtlijn energie-efficiency 2012/27/EU (EED) van toepassing. Grote ondernemingen (meer dan 250 fte of financiële jaaromzet van meer dan 50 miljoen euro en balanstotaal van meer dan 43 miljoen euro) hebben de verplichting tot het vierjaarlijks opstellen van een energie-audit.

De energie-audit kent een inhoudelijke overlap met het energiebesparingsonderzoek dat het bevoegd gezag kan vragen in het kader van de vergunningverlening. De EU-richtlijn is in 2015 in Nederlandse regelgeving omgezet en sindsdien van kracht.

Bij de aanpak wordt onderscheid gemaakt in:

- a. inrichtingen die meedoen aan CO₂-emissiehandel (de ETS-bedrijven). Voor de installaties die onder CO₂-emissiehandel vallen, worden voor die installaties geen energie-efficiëntie voorschriften opgenomen in de vergunning;
- b. inrichting, die vallen onder de werking van de EED. In de vergunningen van deze bedrijven wordt door het bevoegd gezag gevraagd om vierjaarlijks een uitvoeringsplan voor de onderzochte maatregelen op te stellen. Daarbij is aangegeven aan welke inhoudsvereisten dit plan moet voldoen. De inrichting wordt geadviseerd om te komen tot één plan op basis van de twee inhoudsvereisten (uitvoeringsplan energie en energieaudit);
- c. inrichtingen die zijn toegetreden tot een MAJ3-convenant (25 bedrijfstakken, al dan niet EED-plichtig). De MAJ3 is op 31 december 2020 verlopen. Na deze datum komen deze inrichtingen onder categorie b of d te vallen;
- d. overige vergunningplichtige vergunning. Voor deze bedrijven geldt een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij een vergelijkbare verplichting als van toepassing op de EED-ondernemingen en de type A- en B-inrichtingen die onder het Activiteitenbesluit vallen.

8.2 Energierelevante inrichtingen, niet MJA, niet EED

Uit de vigerende vergunning blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energieverbruik door de inrichting (volgens de aanvraag 254.000 kWh/jaar elektriciteit, 4.200 m³ diesel en 19.000 m³ aardgasequivalenten diesel).

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht overwegen wij dat wij voorschriften in de vergunning dienen op te nemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Bedrijven die vallen en onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie (EED) zijn verplicht vierjaarlijks een energieonderzoek op te stellen. In aansluiting op de bovenstaand genoemde wettelijke regelingen verbinden wij aan vergunningplichtige bedrijven type C voorschriften dat alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder dienen te worden genomen volgens een op te stellen energie uitvoeringsplan.

Tevens schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven type C, waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen en niet onder de ETS, EED of MJA3 vallen, een vierjaarlijks energieonderzoek voor.

Door deze vierjaarlijkse onderzoeksverplichting worden de Best Beschikbare Technieken (BBT) voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. Het energieonderzoek dient als basis voor het in kaart brengen van de eerder genoemde energiebesparende maatregelen en energie uitvoeringsplan. Met deze verplichting sluiten wij aan bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen en de B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit.

8.3 Toetsing

De inrichtinghouder is aan te merken als een 'energierelevante inrichting', dat wil zeggen dat er een jaarlijks verbruik van meer dan 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van 50.000 kWh elektriciteit.

Uit de vigerende vergunning blijkt bovendien dat het energieverbruik hoger is dan 200.000 kWh aan elektriciteit of meer dan 75.000 m3 aardgas(equivalenten).

Het betreft geen EED-onderneming en ETS is ook niet van toepassing. Uit de vigerende vergunning van 28 oktober 2009 (kenmerk: MPM4823) blijkt dat er geen voorschriften zijn opgenomen voor het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek en er kan niet voldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden.

Aan de vergunning verbinden wij daarom voorschriften waarin wij van de inrichtinghouder verlangen dat er een energiebesparingsonderzoek uitgevoerd wordt en een energie uitvoeringsplan opgesteld wordt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

Het energiebesparingsonderzoek moet iedere vier jaar herhaald worden. In de vergunningvoorschriften is ook omschreven welke elementen het energiebesparingsonderzoek moet bevatten. Binnen één jaar nadat deze vergunning inwerking getreden is, moet het energiebesparingsonderzoek ingediend worden bij het bevoegd gezag.

8.4 Conclusie

In de oprichtingsvergunning van 28 oktober 2009 zijn geen voorschriften voor energie opgenomen. Aan deze beschikking zijn voorschriften 9.1.1 t/m 9.1.5 voor het aspect energie toegevoegd.

9 EXTERNE VEILIGHEID

9.1 Algemeen

Binnen de inrichting zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:

- zuurstof, 1 gasflessenbatterij 16 stuks en flessen met inhoud van 20 liter;
- smeerolie, 600 liter in vaten van 200 liter;
- smeervetten, 180 kg in vaten van 60 liter;
- dieselolie, 2 keer 3.000 liter en 1 keer 1.500 in bovengrondse tanks;
- propaan, 1 bovengrondse tank van 2.000 liter en 5 flessen van 10,5 kg.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de vigerende vergunning, kunnen effecten veroorzaken naar de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen voor de opslag van gevaarlijke stoffen PGS15:2016 en PGS30:2011.

9.2 Opslag gevaarlijke stoffen in emballage (PGS 15)

Binnen de inrichting wordt een hoeveelheid (brand)gevaarlijke stoffen opgeslagen in emballage. In de vergunning van 28 oktober 2009 zijn voor deze opslag van gevaarlijke stoffen, in voorschriften 7.2.1 en 7.3.1 voorwaarden gesteld op basis van de PGS 15 zonder een versiedatum. Het is daarom wenselijk in de voorschriften naar de actuele versie van de PGS 15, versie september 2016, te verwijzen.

De voorschriften 7.2.1 tot en met 7.4.2 uit de vergunning van 28 oktober 2009 worden vervangen voor de voorschriften 7.2.1a en 7.2.2a in dit besluit.

9.3 Opslag oliën in bovengrondse tank (PGS 30)

Voor wat betreft het aspect opslag van oliën in bovengrondse tanks valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit paragraaf 3.4.9. Op grond van het Activiteitenbesluit moet de opslag van oliën in bovengrondse tanks voldoen aan de PGS 30:2011. De voorschriften 7.5.1 tot en met 7.6.10 uit de vergunning van 28 oktober 2009 zijn daarmee vervallen.

9.4 Conclusie

De voorschriften 7.2.1 tot en met 7.4.2 uit de vigerende vergunning van 28 oktober 2009 met betrekking tot de PGS 15 komen te vervallen en worden vervangen voor de voorschriften in dit besluit.

De voorschriften 7.5.1 tot en met 7.6.10 uit de vigerende vergunning van 28 oktober 2009 met betrekking tot de PGS 30 komen te vervallen.

10 GELUID

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidemissie wordt met name bepaald door laad- en losactiviteiten. De veroorzaakte geluidbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Alcedo BV, met kenmerk: 20082301.02, d.d. 12 november 2008. Dit rapport maakt onderdeel uit van de aanvraag omgevingsvergunning van 28 oktober 2009. Uit de beoordeling van de vergunning blijkt dat het geluidonderzoek in combinatie met de geluidvoorschriften van de omgevingsvergunning van 28 oktober 2009 nog voldoende actueel zijn.

10.1 Conclusie

Er is geen aanleiding om de vergunning op dit onderdeel te actualiseren.

11 GEUR

11.1 Situatie geuremissie

Binnen de inrichting vindt geen relevante geuremissie plaats. In de vigerende vergunning zijn dan ook geen voorschriften in het kader van geur opgenomen. Er zijn geen klachten bekend met betrekking tot geur. Actualisatie voor het aspect geur is daarom niet noodzakelijk.

11.2 Conclusie

Er is geen aanleiding om de vergunning op dit onderdeel te actualiseren.

12 LUCHTEMISSIES

12.1 Emissiesituatie

De activiteiten van J. Helmond en zoon Metaalhandel B.V. leiden tot de volgende emissies naar de lucht bij het transport en het laden en lossen van diverse stuifgevoelige stoffen (diffuus) en bij het shredderen van kabels.

12.2 Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de BBT en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wm.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals stookinstallaties en diffuse stofemissie.

Diffuse stofemissie

Er vindt diffuse stofemissie plaats ten gevolge van de opslag van (afval)stoffen. Hiervoor zijn de voorschriften in de vergunning van 28 oktober 2009 opgenomen. Voor wat betreft het aspect diffuse emissies ten gevolge van inerte stoffen valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. Voor het aspect diffuse emissies ten gevolge van niet-inerte stoffen is het Activiteitenbesluit niet van

toepassing . De inrichting slaat geen niet-inerte stoffen op. Er zijn geen maatwerkvoorschriften voor dit aspect nodig. De voorschriften 2.5.1 tot en met 2.5.8 uit de vergunning van 28 oktober 2009 zijn van rechtswege vervallen.

12.3 Conclusie

De voorschriften 2.5.1 tot en met 2.5.8 uit de vergunning van 28 oktober 2009 zijn komen te vervallen. Dit wordt in Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit geregeld.

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.)

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Afval	
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Energie en vervoersmanagement	

Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Externe Veiligheid	
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
Gasflessenbatterij (cilinderpakket)	Een verzameling flessen die aan elkaar zijn bevestigd en onderling door een verzamelleiding zijn verbonden en die als ondeelbare eenheid wordt vervoerd.
Giftige stoffen	Giftige stoffen geldt als bedoeld: voor het laden en lossen van tankwagens en ketelwagens het ADR; voor het laden en lossen alsmede de boord-boord verlading van schepen het ADN; voor opslagtanks en procesinstallaties de Wm.