



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Technoplating Nijkerk
Datum besluit : 12 oktober 2018
Onderwerp : Ambtshalve wijziging/actualisatie
Gemeente / locatie : Nijkerk / Gildenstraat 10, Nijkerk
Zaaknummer : W.Z17.102534.01



BESLUIT WIJZIGING VOORSCHRIFTEN OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Op 24 februari 2010 is een revisievergunning (thans: omgevingsvergunning) verleend aan Technoplating Nijkerk B.V. voor de locatie Gildenstraat 10 te Nijkerk, voor oppervlaktebehandeling van materialen door middel van een elektrolytisch procedé, alsmede en slijp- en polijstwerkzaamheden. De omgevingsvergunning is geregistreerd onder kenmerk 8-2009. Op 8 mei 2012 is de inrichting milieuneutraal gewijzigd (besluit met kenmerk 20120129/173113).

Op grond van artikel 2.30 eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht is bezien of de voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden nog toereikend zijn, dit gezien ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu.

Uit deze toetsing is de noodzaak naar voren gekomen om de aan de vergunning verbonden voorschriften te actualiseren.

Besluit

Wij besluiten gelet op artikel 2.31, lid 2, onder b, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

- de (voorschrift-)hoofdstukken 1 t/m 4, 7 en 8 van de op 24 februari 2010 verleende omgevingsvergunning te vervangen door hoofdstukken 1 (Algemeen), 2 (Afvalstoffen), 3 (Afvalwater) en 4 (Externe veiligheid) van voorliggend besluit;
- de (voorschrift-)paragrafen 5.1 (omgevingsvergunning 24 februari 2010) en 5.2 (omgevingsvergunning 8 mei 2012) te vervangen door hoofdstuk 5 (Lucht) van voorliggend besluit.

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
namens deze:

Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Mogelijkheid van inzien

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage:

- bij de gemeente Nijkerk; in de Publiekswinkel van het stadhuis, Kolkstraat 27 te Nijkerk. Hiervoor kunt u een afspraak maken via de afsprakenplanner op de gemeentelijke website van Nijkerk of bellen met 14 033;
- bij de provincie Gelderland. Om het besluit bij de provincie Gelderland in te zien kunt u een afspraak maken met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Tweede Walstraat 14, 6511 LV Nijmegen. Een afspraak kan worden gemaakt via wabo@odrn.nl of u kunt bellen naar telefoonnummer 024-751 77 00.

De eerste dag van de terinzagelegging is 17 oktober 2018.

Beroepsmogelijkheid

Belanghebbenden die het niet eens zijn met het besluit, kunnen beroep indienen. Dit geldt alleen voor belanghebbenden die tijdig een zienswijze tegen het ontwerpbesluit hebben ingediend.

Wanneer een belanghebbende redelijkerwijs niet kan worden verweten dat hij geen zienswijzen heeft ingediend tegen het ontwerpbesluit, kan hij op grond van deze bijzondere omstandigheden toch beroep instellen.

De termijn voor het indienen van een beroepschrift bedraagt 6 weken. De beroepstermijn start op de dag na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd. Alleen als er bijzondere omstandigheden zijn waardoor er geen zienswijze(n) kon(den) worden ingediend, is er een kans dat de bestuursrechter het beroep toch behandelt.

Het gemotiveerde beroepschrift moet worden ingediend bij de rechtbank te Arnhem. Het postadres van de rechtbank is: Rechtbank Gelderland, team bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem.

In het beroepschrift moeten in ieder geval de volgende gegevens vermeld worden:

1. naam en adres (inclusief postcode) van de indiener;
2. de datum;
3. een omschrijving van dit besluit;
4. de gronden (motieven) waarop het beroep berust;
5. de handtekening.

Het beroepschrift kan ook digitaal worden ingediend via het digitaal loket op <http://loket.rechtspraak.nl/>. Hiervoor moet gebruik worden gemaakt van DigiD.

Voor het behandelen van het beroepschrift zijn griffierechten verschuldigd. Voor meer informatie wordt verwezen naar de rechtbank (telefoonnummer: 088 - 361 20 00).

Voorlopige voorziening

Zodra het besluit in werking treedt, kan de vergunninghouder het plan uitvoeren. Het indienen van een beroepschrift schort de inwerkingtreding niet op.

Diegenen die willen voorkomen dat de vergunninghouder gebruik maakt van de vergunning, kunnen om een voorlopige voorziening vragen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank te Arnhem. Het postadres van de rechtbank is: Rechtbank Gelderland, team bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem.

Bij het verzoek, gericht aan de voorzieningenrechter, moet een afschrift van het beroepschrift worden overlegd. De rechter beoordeelt het verzoek en doet vervolgens uitspraak.

Het verzoek kan ook digitaal worden ingediend via het digitaal loket op <http://loket.rechtspraak.nl/>. Hiervoor moet gebruik worden gemaakt van DigiD.

Voor het behandelen van een verzoek om voorlopige voorziening zijn griffierechten verschuldigd. Voor meer informatie wordt verwezen naar de rechtbank (telefoonnummer: 026 - 359 20 00).

Inhoudsopgave

I	<u>Voorschriften</u>	- 6 -
II	<u>Procedurele overwegingen</u>	- 14 -
III	<u>Inhoudelijke overwegingen</u>	- 16 -

I Voorschriften

1 ALGEMEEN

1.1 Algemene voorschriften

1.1.1

De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.1.2

In de inrichting moet tijdens de werktijden altijd ten minste één verantwoordelijk persoon aanwezig zijn, die ter zake kundig is en bekend is met de bestaande veiligheidsmaatregelen en bekend is met de voorschriften van de milieuvergunning, om in geval van een onveilige situatie direct de vereiste maatregelen te treffen.

1.1.3

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.4

Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

1.1.5

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (één van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

1.1.6

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.1.7

Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit, moeten voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

1.2 Registratie

1.2.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent vergunningen(en), onderhoud aan installaties, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen;
- de documenten volgend uit voorschrift 1.4.1 (milieuzorg);
- de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- de resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken;
- metingen en storingen nageschakelde technieken;
- registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en daarop ondernomen acties;
- afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
- registratie van het elektriciteit-, water- en gasverbruik,
- berekeningen ten behoeve van leidingen, tanks, appendages, akoestische gegevens, emissiegegevens en dergelijke;
- periodieke onderhoudschema's en inspecties;
- afgiftebonnen van afgevoerd afval;
- analyseresultaten bemonstering van afvalwater;
- klachtenprocedure en eventueel ontvangen klachten.

1.2.2

De in voorschrift 1.2.1 bedoelde informatie(documenten) inzake meting, keuring, controle of analyse moeten in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor daartoe bevoegde ambtenaren.

1.3 Contactpersonen

1.3.1

De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.4 Milieuzorg

1.4.1

De vergunninghouder dient te beschikken over een actueel document (niet ouder dan 4 jaar), waarin de (milieu-)doelstellingen en voorgenomen maatregelen van het bedrijf voor de komende jaren zijn beschreven.

1.5 Ongewoon voorval en klachtenregistratie

1.5.1

Ongewone voorvallen als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer en bij het bedrijf gemelde milieurelevante klachten moeten zo spoedig mogelijk telefonisch worden gemeld aan het Provincieloket van de provincie Gelderland (026 359 99 99).

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Opslag en afvoer van afvalstoffen

2.1.1

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.1.2

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.1.3

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.1.4

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

2.2 Afvalscheiding

2.2.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton;
- metalen;
- elektrische en elektronische apparatuur;
- kunststoffolie en plastic;
- restafval.

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1

(Bedrijfs)Afvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.1.2

(Bedrijfs)Afvalwater dat op het riool geloosd wordt moet aan de volgende eisen voldoen:

- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);
- het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

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

3.1.3

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

4 EXTERNE VEILIGHEID

4.1 Verpakte gevaarlijke (afval)stoffen

4.1.1

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016)) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van voornoemde richtlijn, met uitzondering van het voorschrift 3.4.12 en de voorschriften van de paragrafen 3.8 en 3.9.

4.1.2

Gevaarlijke verpakte afvalstoffen mogen, in afwachting van afvoer uit de inrichting, tijdelijk worden opgeslagen in een speciaal daarvoor ingericht overslag- of laad- en losgedeelte zoals is aangegeven met magazijn "chemische stoffen".

4.2 Gassen

4.2.1

De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voor zover niet anders geregeld in de hierna volgende voorschriften, voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3, 6.2 en 6.3 van de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016)).

4.2.2

Gasflessen moeten bij gebruik ten minste 2 meter van vuur en van brandgevaarlijke stoffen verwijderd worden gehouden.

4.2.3

Op de bij de werkzaamheden gebruikte gaslangen moet zijn aangegeven dat deze geschikt zijn voor het te gebruiken gas.

4.2.4

Gaslangen moeten bij de werkzaamheden met daarvoor geschikte slangklemmen zijn bevestigd aan de brander (of gebruikstoestel), het reduceertoestel en de gasflessen.

5 LUCHT

5.1 Algemeen

5.1.1

Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties of afzuigsystemen, ten aanzien waarvan in deze vergunning geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat een afdoende verspreiding van de dampen is gewaarborgd, zonder dat hinder buiten de inrichting wordt veroorzaakt.

5.2 Normering chroom, nikkel, tin en lood

5.2.1

De concentraties van de volgende stoffen mogen in de afgassen uit de inrichting niet meer bedragen dan de in onderstaande tabel vermelde waarden.

stofklasse	stofnaam	Concentratie (totaal, in mg/Nm ³), geldend tot 1-1-2025	Concentratie (totaal, in mg/Nm ³), geldend per 1-1-2025
ZZP/MVP1	chroom(VI)verbindingen	0,1	0,05
	nikkel en nikkelverbindingen, berekend als Ni	0,5	
	lood en anorganische loodverbindingen, berekend als Pb		
sA.3	chroom en -verbindingen (m.u.v. Cr(VI)-verbindingen), berekend als Cr	5	5
	tin en anorganische tinverbindingen, berekend als Sn		

5.2.2

De concentratie-eis uit voorschrift 5.2.1 is alleen van toepassing indien de massastroom uit onderstaande tabel wordt overschreden.

stofklasse	stofnaam	Massastroom (g/uur), geldend tot 1-1-2025	Massastroom (g/uur), geldend per 1-1-2025
MVP1	chrom(VI)verbindingen	0,5	0,15
	nikkel en nikkelverbindingen, berekend als Ni	2,5	
	lood en anorganische loodverbindingen, berekend als Pb		
sA.3	chrom en -verbindingen (m.u.v. Cr(VI)-verbindingen), berekend als Cr	10	10
	tin en anorganische tinverbindingen, berekend als Sn		

5.2.3

Het bijmengen van lucht om de in voorschrift 5.2.1 opgelegde eisen te bereiken is niet toegestaan.

5.2.4

Iedere 2 jaar moet elke emissiebron van zeer zorgwekkende stoffen worden gecontroleerd door middel van het uitvoeren van emissiemetingen. De metingen moeten worden uitgevoerd overeenkomstig de in de Activiteitenregeling in artikelen 2.22 en 2.23 van Afdeling 2.7 (Bemonstering, analyses en metingen) daaraan gestelde eisen. De bevindingen van de emissiemetingen moeten worden vastgelegd in een rapportage welke binnen 3 maanden na het uitvoeren van de metingen aan het bevoegd bestuursorgaan moet worden overgelegd.

5.2.5

Iedere 5 jaar moet een onderzoek plaatsvinden met als doel om de nieuwste inzichten en ontwikkelingen in de stand der techniek in te zetten bij de bestrijding van emissie van stoffen die onder de minimalisatieverplichting vallen. De bevindingen van dit onderzoek cq de mogelijkheden om emissies van die stoffen te voorkomen dan wel indien dat niet mogelijk is te beperken, moeten worden vastgelegd in een rapport en ter goedkeuring worden overgelegd aan het bevoegd gezag.

5.2.6

Een afvoerleiding voor de gereinigde afgassen moet voor het uitvoeren van (controle)metingen zijn voorzien van (een) afsluitbare opening(en), die moet(en) zijn aangebracht op (een) goed bereikbare en meettechnisch geschikte plaats(en). De meetpunten moeten zijn aangebracht in overeenstemming met NEN-EN 15259 en met goedkeuring van het bevoegd gezag.

5.2.7

De bij het verchromen, vernikkelen en/of verloden in de productiehallen vrijkomende gassen en dampen moeten, zonder zich in de aangegeven ruimten te kunnen verspreiden, zo mogelijk bij de bron, worden afgezogen en afgevoerd naar een reinigings-, afscheidings- of vernietigingsinstallatie. Diffuse emissies naar de buitenlucht ten gevolge van de procesvoering moeten zoveel mogelijk worden bestreden door procesgeïntegreerde en/of brongerichte voorzieningen.

5.2.8

Van elke gaswasser moet binnen het bedrijf een onderhoudsschema en –planning aanwezig zijn, waarop is aangegeven binnen welke termijn welke onderhouds- en reinigingswerkzaamheden moeten worden en zijn uitgevoerd.

5.2.9

De goede werking van afscheidings-, reinigings- en vernietigingsinstallaties, inclusief van bijbehorende opvangfaciliteiten moet zijn gewaarborgd.

6 GELUID

6.1 Algemeen

6.1.1

De controle op, of berekening van de in dit hoofdstuk vastgelegde geluidsniveaus, moet geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden.

6.2 Geluidsnormen in de buitenlucht

6.2.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aan de aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter plaatse van de immissiepunten H01, H02, H03 en H04 zoals aangegeven in het akoestisch rapport van HMB BV, datum 29 mei 2009, kenmerk 09218801N niet meer bedragen dan:

Immissiepunt	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
H01	57 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)
H02	61 dB(A)	58 dB(A)	52 dB(A)
H03	53 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)
H04	54 dB(A)	46 dB(A)	44 dB(A)

6.3 Maximale geluidsniveau

6.3.1

Het maximale geluidsniveau (L_{max}), veroorzaakt door de in de inrichting aan de aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag ter plaatse van de immissiepunten H01, H02, H03 en H04 zoals aangegeven in het akoestisch rapport van HMB BV, datum 29 mei 2009, kenmerk 09218801N niet meer bedragen dan:

Immissiepunt	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
H01	72 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
H02	75 dB(A)	60 dB(A)	60 dB(A)
H03	67 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)
H04	69 dB(A)	59 dB(A)	59 dB(A)

6.3.2

Voorschrift 6.3.1 is niet van toepassing voor laden en lossen in de periode 07.00-19.00 uur.

6.4 Geluidsreducerende maatregelen

6.4.1

Om aan de in dit hoofdstuk genoemde geluidsnormen te voldoen dienen de maatregelen, zoals deze zijn vermeld in hoofdstuk 6 van het akoestisch rapport van HMS BV, datum 29 mei 2009, kenmerk 09218801N, te zijn getroffen.

II Procedurele overwegingen

1.1 Projectbeschrijving

Technoplating Nijkerk B.V. (Technoplating) betreft een inrichting voor het (elektrolytisch) hardverchromen en/of vernikkelen van metalen onderdelen. Hierbij is sprake van een inhoud van de gebruikte behandelbaden van meer dan 30 m³). Deze activiteit wordt genoemd in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE), in categorie 2.6.

Op grond van artikel 2.30 eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht behoort beoordeeld te worden of de voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden nog toereikend zijn, dit gezien ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu. Wij hebben de omgevingsvergunning van Technoplating getoetst aan:

- de RIE en de daarbij behorende BBT-conclusies;
- de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB, 2012);
- de Publicatiereeks gevaarlijke stoffen, PGS 15:2016 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

Deze toetsing geeft aanleiding tot het aanpassen/actualiseren van de eerder verleende vergunningen.

1.2 Huidige vergunnings situatie en bevoegd gezag

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum vergunning	Kenmerk	Onderwerp
Revisie*	24 februari 2010	892009 (gem. Nijkerk)	De gehele inrichting
Milieuneutrale verandering	8 mei 2012	20120129/173113 (gem. Nijkerk)	Veranderingen m.b.t. indeling en bedrijfsvoering **

*: volgens de Invoeringswet Wabo is deze gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd

** : de veranderingen betroffen:

- a. een verplaatsing van een opslag van gevaarlijke (afval-)stoffen);
- b. een verplaatsing van de ruimte van de technische dienst (TD);
- c. het vloeiend dicht maken van onder de (chromium)procesbaden aanwezige kelders;
- d. een verandering van (type) koelinstallatie;
- e. het in gebruik nemen van een verlodingsreeks (in plaats van een chroomprocesbad).

Ad. d. ten gevolge van deze verandering is het (voorschriften-)hoofdstuk 12 van de revisievergunning komen te vervallen;

Ad. e. bij deze verandering zijn nieuwe voorschriften 5.2.3 en 5.2.4 aan de revisievergunning verbonden. Ten gevolge van deze aanvulling blijken voorschriften 5.2.3, 5.2.4 en 5.2.5 op verschillende wijze te kunnen worden uitgelegd.

In de afgelopen jaren zijn voor Technoplating Nijkerk B.V. een aantal milieuaspecten onder het Activiteitenbesluit komen te vallen en/of is de betreffende wet- en regelgeving aangepast. De activiteiten worden genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 12.1 en 4.1.b van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Het betreft verder een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort (Integrated Pollution Prevention and Control, categorie 2.6 van bijlage I van de RIE, inhoud van de gebruikte behandelbaden meer dan 30 m³). Het Besluit risico's zware ongevallen 2015 is eveneens op de inrichting van toepassing (Brzo 2015, laag drempelig). Tenslotte valt Technoplating onder het European Pollutant Release Transfer Register (E-PRTR, EG-Verordening 166/2006).

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor.

1.3 Procedure en zienswijze

De vigerende omgevingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop dient de ambtshalve wijziging eveneens te worden voorbereid met deze uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Het ontwerpbesluit heeft met ingang van 12 juli 2018 gedurende zes weken ter inzage gelegen. Tijdens deze periode konden zienswijzen worden ingediend. Er zijn naar aanleiding van het ontwerpbesluit geen zienswijzen ingediend.

1.4 Adviezen

Gelet op het karakter van de aanpassing van de vergunning en het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij geen advies ingewonnen bij instanties/bestuursorganen.

1.5 Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen. Technoplating betreft een inrichting waarvoor vergunningplicht geldt (definitie Activiteitenbesluit: type C inrichting). Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die daarentegen wel onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit vallen en waarbij 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, het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodem-beschermende voorziening;
- paragraaf 3.2.1, het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- paragraaf 3.2.6, het in werking hebben van een koelinstallatie.

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 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

III Inhoudelijke overwegingen

1.1 Toetsingskader

Binnen deze inrichting vindt een activiteit uit bijlage 1 van de RIE plaats (categorie 2.6, oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procedé met een inhoud van de gebruikte behandelbaden van meer dan 30 m³). De BREF Oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen (STM, 2006) is hierbij van toepassing.

Vanaf 1 januari 2013 geldt een actualisatieplicht voor IPPC-installaties (artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht). De plicht houdt in dat:

- binnen een termijn van vier jaar na publicatie in het Publicatieblad van de Europese Unie van de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit van een IPPC-installatie de voorschriften van de omgevingsvergunning moeten worden getoetst aan de beste beschikbare technieken (BBT) die staan in deze(nieuwe) BBT-conclusies (en alle overige relevante BBT-documenten);
- als niet wordt voldaan aan deze BBT's moeten de vergunningvoorschriften worden geactualiseerd; en
- de betreffende IPPC-installatie binnen de termijn van vier jaar gaat voldoen aan deze geactualiseerde voorschriften.

De actualisatieplicht start op het moment dat de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit zijn gepubliceerd. Van een dergelijke actualisatieplicht is bij Technoplating geen sprake.

Voor IPPC-installaties geldt verder een algemene actualisatieplicht (artikel 5.10 tweede lid Bor). Het bevoegd gezag zal regelmatig moeten bezien of de BBT-voorschriften nog actueel zijn gezien de technische mogelijkheden en de ontwikkelingen in het milieu (zowel de kwaliteit hiervan als de wet- en regelgeving). Indien blijkt dat de voorschriften niet meer actueel zijn, is er de verplichting om ze te actualiseren. Daarbij heeft het bevoegd gezag binnen bepaalde marges de ruimte om de grondslag van de aanvraag te verlaten en het bedrijf om medewerking te vragen.

Uitgangspunt bij de actualisatie zijn geweest de op 24 februari 2010 en 8 mei 2012 verleende omgevingsvergunningen. Overeenkomstig artikel 2.31. eerste lid van de Wabo, moet en overeenkomstig artikel 2.31, tweede lid van de 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 is er sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 2.31, tweede lid, onder b.

Bij de actualisatie hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

1.2 Beste beschikbare technieken

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 (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREFs. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen, geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart worden aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting wordt de volgende in bijlage 1 van de RIE opgenomen activiteit uitgevoerd: oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procedé met een inhoud van de gebruikte behandelbaden van meer dan 30 m³ (categorie 2.6, RIE). De belangrijkste BBT-conclusies/ BREF voor deze categorie is de BREF oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen (2006). Bij deze categorie kunnen ook van belang zijn de BREF Op- en overslag bulkgoederen en de BREF Energie-efficiëntie. Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsten aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsten 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 BREFs. Er zijn vooralsnog geen ontwikkelingen (opgestart) welke in de nabije toekomst zullen leiden tot herziening van de BREF oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij verder rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB, 2012);
- Publicatiereeks gevaarlijke stoffen, PGS 15:2016 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

Conclusies 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.

1.3 Overwegingen aspecten en activiteiten

Afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, aangeduid als het LAP3). Binnen de inrichting zijn geen van derden afkomstige afvalstoffen aanwezig. Met betrekking tot de in de op 24 februari 2010 verleende revisievergunning opgenomen voorschriften inzake de opslag, scheiding en afvoer van de binnen de inrichting ontstane afvalstoffen geactualiseerd.

Afvalwater

Binnen de inrichting is sprake van de volgende afvalwaterstromen:

- huishoudelijk afvalwater;
- hemelwater;
- slijpwater.

Ad. hemelwater: in 2014 is de hemelwaterafvoer afgekoppeld van het vuilwaterriool en aangesloten op het hemelwaterriool. Tweemaal per jaar laat Technoplating controlemonsters nemen en analyseren van het op de riolering te lozen hemelwater.

Ad. slijpwater: er wordt gewerkt met een gesloten proces (spaar-/spoelbaden). Het spoelwater (inclusief sleep) wordt hergebruikt in de procesbaden. Het bij dit proces alsnog vrijkomende afvalwater (het zogenaamde slijpwater) wordt afzonderlijk in IBC's afgevoerd naar een daartoe erkende verwerker. Deze afvalwaterstroom wordt derhalve niet op de riolering geloosd.

In de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn in hoofdstuk 8 een aantal (lozings-)voorschriften opgenomen, welke ten behoeve van de duidelijkheid zijn aangepast/geactualiseerd (hoofdstuk 3 van voorliggend besluit).

Bodem

In de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn in hoofdstuk 9 voorschriften met betrekking tot de (bescherming van de) bodem opgenomen. In Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit zijn algemene regels inzake bodem(bescherming) opgenomen. Deze algemene regels hebben in het geval van een IPPC-inrichting (RIE) een rechtstreekse werking. Het Activiteitenbesluit bevat regels voor:

- het inspecteren van vloeistofdichte vloeren en verhardingen;
- het uitvoeren van bodemonderzoek;
- beheermaatregelen.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Hoofdstuk 9 (Bodem) en voorschrift 7.1.3 (afvalstoffen) van de op 24 februari 2010 verleende revisievergunning hebben derhalve geen werking meer.

Energie

Binnen de inrichting worden aardgas en elektriciteit gebruikt. Aardgas wordt met name gebruikt voor de verwarming van procesbaden en gebouwverwarming. Elektriciteit wordt hoofdzakelijk gebruikt voor procesbaden en machines. Bij de verlening van de revisievergunning is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Hierbij is gebleken dat veel gebruik wordt van elektriciteit, dat energiebesparing een punt van aandacht blijft en dat praktische besparingsmaatregelen met een terugverdientijd van minder dan 5 jaar reeds zijn getroffen.

Technopeating is verder aangesloten bij de Vereniging voor Oppervlaktematerialen (VOM). De VOM is aangesloten bij de Meerjarenaafspraken energie-efficiëntie (MJA3), met de ambitie om de energiehuishouding van/bij haar leden te verduurzamen. Voor de MJA3 geldt een besparingsverplichting van 2% per jaar.

Externe veiligheid

In de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn in hoofdstukken 14 en 15 voorschriften opgenomen met betrekking tot verpakte gevaarlijke (afval)stoffen en gassen. Er is hierbij onder meer verwezen naar de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, document 15 (Opslag gevaarlijke stoffen). Een versiedatum van deze PGS is in de revisievergunning niet vastgelegd. Op grond van bijlage 1 van de Mor is de PGS 15 aan te merken als BBT.

Inmiddels is deze PGS 15 geactualiseerd (versie 2016), waarbij op een aantal plaatsen afwijkingen/verschillen in verwijzingen optreden.

De PGS 15:2016 kent, ten opzichte van de ten tijde van de verlening van de revisievergunning van toepassing zijnde PGS 15, een aangepaste, verbeterde en meer eenduidige opzet/indeling, onder andere wat betreft tijdelijke opslagvoorzieningen en brandveiligheidsopslagkasten. Verder is in deze nieuwe versie sprake van een aantal inzichten welke gedurende het afgelopen decennium al als voorschriften aan vergunningen werden verbonden. Tenslotte heeft in deze nieuwe PGS een (beperkte) herindeling plaatsgevonden, ten gevolge waarvan de in de vergunning opgenomen verwijzingen voor een deel zijn veranderd.

In bijlage 4a van de bij de revisievergunning behorende aanvraag is een beschrijving gegeven van het magazijn "chemische stoffen". Uit deze beschrijving blijkt dat de opgeslagen hoeveelheden gevaarlijke stoffen slechts in beperkte mate een betreffende ondergrens te boven gaat (het maximale totaalgewicht aan ADR-klasse 3 is 53 kilo, de ondergrens is 50 kilo). Zoals in bijlage 4b van de revisievergunningaanvraag is aangegeven worden de gevaarlijke stoffen met ADR klassen 2 en 3 in deze ruimte verder opgeslagen in een brandveiligheidskast. De overige gevaarlijke stoffen worden gescheiden opgeslagen boven vloeistofdichte opvangbakken, opgesteld boven een vloeistofdichte vloer. Voor de opslag van niet-brandgevaarlijke stoffen is in 2010 gebruik gemaakt van het gelijkwaardigheidsbeginsel. De destijds met betrekking tot deze opslag verbonden voorschriften waren opgenomen in hoofdstukken 14 en 15 van de in 2010 verleende revisievergunning.

In de voorliggende beschikking wordt gelet op het voorgaande en mede in het belang van een éénduidige en hedendaagse benadering van opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de bescherming van het milieu aangesloten bij de PGS 15:2016. Hierbij is gelet op gelijkwaardigheid ten aanzien van de in 2010 verleende vergunning/opgelegd voorschriften. De aanvankelijke hoofdstukken 14 en 15 worden vervangen door één nieuw hoofdstuk, waarin de bijbehorende voorschriften inzake de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen inclusief gassen zijn verwoord/ opgenomen (hoofdstuk 4. Externe veiligheid).

De inrichting valt onder het Brzo (2015). Een aantal aspecten/voorschriften welke via het Brzo al van toepassing zijn behoeven niet meer in de omgevingsvergunning geregeld of voorgeschreven te worden. Het betreffen in onderhavig geval zaken samenhangende met onderhoud aan installaties en ongewone voorvallen, het bedrijfsnoodplan, het geven van instructies aan de binnen de inrichting werkzame personen, het jaarlijks opstellen van een jaarverslag met hierin een overzicht van de genomen technische en/of organisatorische maatregelen, de klachtenprocedure en hiermee samenhangende wijze van onderzoek, voorzieningen bij storingen in de elektravoorziening, enz.

Geluid

De (vergunde) geluidssituatie is niet aan verandering onderhevig, en derhalve actueel. In hoofdstuk 6 van voorliggend besluit zijn ter informatie de aan de omgevingsvergunning verbonden geluidvoorschriften opgenomen (bron/herkomst: hoofdstuk 6 van de op 24 februari 2010 verleende omgevingsvergunning).

Geur

Voor wat betreft met de inrichting eventueel samenhangende geuraspecten met de inrichting is Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing.

Lucht

In de huidige omgevingsvergunning zijn voorschriften met betrekking tot emissies naar de lucht opgenomen. Deze zijn afgeleid en opgesteld op basis van de te beschouwen RIE-activiteit "Oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procedé met een inhoud van de gebruikte behandelbaden van meer dan 30 m³" (RIE-categorie 2.6). In de van toepassing zijnde BREF wordt onder meer als maatregel aangegeven dat de hoeveelheid afgezogen lucht beperkt moet worden. Dit gebeurt ter plaatse door middel van afdekking en luchtafzuiging van de baden.

De emissienormen/-eisen van de huidige omgevingsvergunning zijn voor wat betreft chroom en nikkel (mede) gebaseerd aan de in de BREF opgenomen (indicatieve) ranges (Cr⁶⁺: <0.01-0.2 mg/Nm³, chroom en de overige chroomverbindingen: <0.1-0.2 mg/Nm³, nikkel en nikkelverbindingen: <0.01-0.1 mg/Nm³). Voor wat betreft de overige metalen is de basis gelegen geweest in de toenmalige NeR. De NeR is inmiddels opgenomen in afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling geldt (mede) als vangnetbepaling voor als er voor een bepaald onderdeel van de betreffende IPPC-installatie geen BBT-conclusies zijn. Uit artikel 2.3, tweede lid, van het Activiteitenbesluit volgt dat ook de overige metalen in het kader van de betreffende (RIE-) activiteit dienen te worden betrokken.

In de huidige omgevingsvergunning zijn voor wat betreft emissies naar de lucht maximale massastromen vastgelegd voor chroom, nikkel, lood en tin, en een emissiegrenswaarde voor chroomtotaal (exclusief Cr⁶⁺). Recent heeft ter plaatse een emissieonderzoek plaatsgevonden, uitgevoerd door Team meten & advies van de Omgevingsdienst Regio Arnhem (zaaknummer 195248684, projectcode EM-17-38 d.d. 2 november 2017). Het onderzoek had betrekking op de afgassen van de gaswasser na het chroombad. Het nikkel- en het loodbad waren ten tijde van het onderzoek niet in gebruik. Uit dit onderzoek is gebleken dat de gemeten concentraties van de zware metalen onder de rapportagegrenzen liggen. Daarnaast bleek de snelheid in het afzuigkanaal laag (waarschijnlijk vanwege de beperkte afzuiging) waardoor niet voldaan kon worden aan het criterium van de meetvlaknorm. Gelet op voorgaande en de bij de emissiemetingen van toepassing zijnde rapportagegrenzen zal bij de controle/borging van de huidige emissie-eisen sprake (moeten) zijn van een tamelijk langdurige meetperiode (orde grootte metingsduur: aantal uren).

De aan de omgevingsvergunning verbonden emissie-eisen (in de vorm van massastromen) blijken derhalve voor de betreffende installaties/situaties niet adequaat meetbaar en controleerbaar. Bij het onlangs uitgevoerde emissieonderzoek is voorts gebleken dat bij een goed werkende gaswasser ruimschoots aan de overeenkomstig het Activiteitenbesluit aan te houden concentratie-eisen kan worden voldaan. In het voorliggende actualiseringsbesluit wordt derhalve in eerste instantie van concentratie-eisen uitgegaan (voorschrift 5.2.1). Met deze eisen blijft de bij deze inrichting van toepassing zijnde emissie onder de betreffende massastromen, en is toetsing aan het maximaal toelaatbaar risiconiveau (MTR) verder niet noodzakelijk.

Voor de concentratie-eisen in dit actualiseringsbesluit wordt aangesloten bij die van het Activiteitenbesluit. Om in zekere mate tegemoet te komen aan de aanvankelijke vergunde massastroombenadering (vergunningen 2010 en 2012) wordt, voor het geval dat ondanks de getroffen emissiebeperkende maatregelen een concentratie-eis uit voorschrift 5.2.1 wordt overschreden, een aanvullend voorschrift opgenomen (voorschrift 5.2.2). In dit voorschrift worden maximaal toelaatbare massastromen gedefinieerd, welke overeenkomen met het Activiteitenbesluit. Met de gestelde voorschriften in het voorliggende actualiseringsbesluit wordt tenslotte afdoende geanticipeerd op de toekomstige ontwikkelingen van het Activiteitenbesluit/het toekomstige Besluit Activiteiten Leefomgeving (BAL) inzake zeer zorgwekkende stoffen. De voor het bedrijf van toepassing zijnde luchtemissie-beperkende maatregelen en de uitkomsten van het onlangs uitgevoerde emissieonderzoek geven aan dat deze aanpassingen geen consequenties met betrekking tot de gebezigde bedrijfsvoering met zich meebrengen.

In paragraaf 5.3 van de Omgevingsvergunning waren voorschriften met betrekking tot stofemissies opgenomen. Hierbij is gesteld dat de uittredende lucht inmiddels plaatsvindt door filterende afscheiders. De stofemissies worden in de BREF oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen verder niet uitputtend geregeld. Met betrekking tot deze emissies is Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing, en behoeven geen (nieuwe) voorschriften meer aan de voorliggende omgevingsvergunning verbonden te worden.

Installaties en voorzieningen

Ten tijde van de verlening van de revisievergunning was binnen de inrichting sprake van de aanwezigheid van een natte koeltoren. De bijbehorende vergunningvoorschriften waren opgenomen in hoofdstuk 10 (Koel- en vriesinstallaties) en hoofdstuk 12 (Legionellabestrijding). In 2012 is deze installatie vervangen door een vrijkoeler met een gesloten koelwatersysteem. Door de veranderingsvergunning van 8 mei 2012 is hoofdstuk 12 van de revisievergunning komen te vervallen. Inmiddels is ook de werking van koel- en vriesinstallaties onder het Activiteitenbesluit komen te vallen (paragraaf 3.2.6). Hoofdstuk 10 van de revisievergunning is derhalve inmiddels eveneens komen te vervallen.

In de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn in hoofdstuk 13 voorschriften opgenomen met betrekking tot de elektrische installatie binnen de inrichting. Hierbij is sprake van de vanuit het Bouwbesluit aangestuurde NEN 1010. De NEN 1010 is de belangrijkste norm voor de aanleg van elektrische installaties in gebouwen, en heeft tot doel om een veilige installatie te realiseren.

De elektrische installaties moeten ook brandveilig zijn en blijven, hetgeen geregeld is via het Arbobesluit (controle volgens de NEN 3140). De aanleg, de conditie en het gebruik en het bijbehorende keuringsregime van de elektrische installatie vallen derhalve tegenwoordig onder andere besluiten, alsmede zaken als bijvoorbeeld aanduidingen.

In de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn in hoofdstuk 11 voorschriften met betrekking tot de binnen de inrichting gebruikte transportmiddelen opgenomen. Deze voorschriften hebben hoofdzakelijk betrekking op de milieuaspecten lucht en geluid. Met betrekking tot lucht is hierbij Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing, en derhalve rechtstreeks werkend. Met betrekking tot geluid is de inrichting gehouden aan de voor haar geldende geluidvoorschriften. Hoofdstuk 11 (transportmiddelen) van de revisievergunning is derhalve inmiddels eveneens komen te vervallen.

Milieu(zorg)

In de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot milieuzorgsysteem/-jaarverslag (hoofdstuk 3) en milieubesparing (hoofdstuk 4).

De inrichting is E-PRTR-plichtig (EG-verordening 166/2006, bijlage 1, onder 2f). Dit betreft hoofdzakelijk de vaststelling en het rapporteren van emissiegegevens met betrekking tot bodem, water en lucht en de hoeveelheden afval die ontstaan. Verder valt de inrichting onder de Brzo, hetgeen eveneens concrete informatieverplichtingen met betrekking tot milieuzorg genereert. In voorschriften 3.1.2 tot en met 3.1.8 van de revisievergunning zijn bepalingen opgenomen, welke deels ook betrekking hebben op de E-PRTR- en de Brzo-vereisten. In het kader van de actualisatie van de vergunning(-voorschriften) heeft een heroverweging van de in paragraaf 3.1 van de revisievergunning opgenomen voorschriften plaatsgevonden (aanpassingen, zie voorschriftenhoofdstuk 1, onderdeel milieuzorg).

Aan de revisievergunning van 24 februari 2010 zijn in hoofdstuk 4 een aantal voorschriften inzake milieubesparing verbonden. Het betrof hierbij onderzoek naar vermindering van het volume van de af te zuigen lucht boven de procesbaden, te plegen milieuoverwegingen bij vervanging of investering en het verwijderen van grond- en hulpstoffen die niet meer in de inrichting worden toegepast. Deze hebben ondertussen geen werking meer (voorgeschreven maatregelen uitgevoerd dan wel ondervangen door andere wet- en regelgeving).

Algemeen

In het kader van de actualisering van de op 24 februari 2010 verleende revisievergunningvoorschriften zijn met name een paar algemene voorschriften uit deze vergunning in tekstuele zin enigszins aangepast/geactualiseerd dan wel samengevoegd (in hoofdstuk 1).

1.4 Conclusie

Uit de beoordeling van de op 24 februari 2010 aan Technoplating verleende revisievergunning en de hieraan verbonden milieuneutrale verandering d.d. 8 mei 2012 volgt dat de hieraan verbonden voorschriften met het oog op de bescherming van het milieu (PGS), de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu en milieuzorg geactualiseerd kunnen en dienen te worden.

De actualisatie heeft gezien het bovenstaande niet tot gevolg dat er sprake is van een grotere milieubelasting dan op grond van de vigerende omgevingsvergunning is toegestaan. Ook leidt de actualisatie niet tot een andere inrichting dan waartoe de bestaande vergunning is verleend.

Om een eenduidig en duidelijk overzicht te hebben van (alle) van toepassing zijnde voorschriften zullen de (alle) aan de omgevingsvergunningen van 24 februari 2010 en 8 mei 2012 verbonden voorschriften vervangen worden door de aan voorliggend besluit verbonden voorschriften. Hierbij is sprake van de volgende opbouw:

- hoofdstuk 1: algemene voorschriften;
- hoofdstuk 2: afvalstoffen;
- hoofdstuk 3: afvalwater;
- hoofdstuk 4: externe veiligheid;
- hoofdstuk 5: lucht;
- hoofdstuk 6: geluid (ongewijzigd ten opzichte van de op 24 februari 2010 verleende omgevingsvergunning).