

Groningen, 1 juli 1997.
Nr. 97/9.650/1/27, RMM.



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Verzonden: 8 JULI 1997

Beschikken hierbij op de vergunningaanvraag van Re-Fles BV te Stadskanaal.

1. Aanvraag vergunning.

Op 12 mei 1997 ontvingen wij van Re-Fles BV, hierna veelal te noemen Re-Fles, mede namens Replast BV, te Stadskanaal, een aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor het oprichten en in werking hebben van een inrichting, bestemd tot ondermeer de opslag, bewaren en recyclen van gespecialiseerde grondstoffen.

Re-Fles wordt gevestigd op een perceel aan de Gedempte Vlieddermond 17 te Stadskanaal, terwijl Replast BV wordt gevestigd op het aangrenzende perceel Ambachtsstraat 4 te Stadskanaal, kadastraal bekend als gemeente Onstwedde, sectie B. no. 4971 (ged.), 8387 (ged.) en 6559.

Aanvrager Re-Fles wordt geacht mede namens Replast BV te handelen. Beide rechtspersonen behoren toe aan dezelfde eigenaren. Genoemde percelen vormen samen een inrichting. Re-Fles BV zal zich bezig gaan houden met het verzamelen, opslaan en verwerken van gebruikte kunststof flessen samengesteld uit de materialen LDPE, HDPE, PP en PET, tot re-granulaat ten behoeve van de kunststofverwerkende industrie, Replast BV zal zich bezig gaan houden met het verzamelen, opslaan, sorteren, demonteren en verwerken van HDPE, PP, PET, PS en ABS enz. tot maalgoed. Deze aanvraag is gebaseerd op artikel 8.4, juncto artikel 8.1, lid 1 sub b en c van de Wet milieubeheer.

2. Gevolgde procedure ingevolge de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de Wet milieubeheer (Wm).

Wij hebben voor deze aanvraag de in Afdeling 3.5, juncto Afdeling 4.1.1. van de AWB en hoofdstuk 13 van de WM voorgeschreven procedure gevolgd. Voorts is toepassing gegeven aan de bepalingen van hoofdstuk 14 van de Wet milieubeheer voor de gecoördineerde behandeling van de onderhavige vergunning op grond van de Wet milieubeheer en de eveneens vereiste vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Binnen de daarvoor gestelde termijn (art.3:24, lid 1, Awb) van terinzageligging (23/05/'97 t/m 20/06/'97) zijn bij ons college géén bedenkingen tegen het ontwerp van dit besluit ingebracht. Voorts merken wij op dat bij ons college ook géén verzoek is gedaan tot het houden van een gedachtenwisseling over het ontwerp van het besluit (art.3:25, lid 1, Awb).

Bij brieven van 21 mei 1997, nrs. 97/6987b, RMM t/m 97/6987f, RMM zijn door ons college de Regionaal Inspecteur van de Volksgezondheid voor de Milieuhygiëne, het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, B&W van de gemeente Stadskanaal en het R.I.Z.A. te Lelystad in de gelegenheid gesteld

ons College terzake van het ontwerp van het besluit binnen vier weken na aanvang van de terinzagelegging van het ontwerp van het besluit hierover te adviseren (art.3:23, lid 1, AWB). Sedertdien zijn tenminste vier weken verstreken en zijn aan ons college door hen géén adviezen uitgebracht, zodat wij, gelet op het vorenstaande, thans een besluit kunnen nemen.

3. Overwegingen ten aanzien van de vergunningaanvraag.

Wij hebben bij het nemen van onze beslissing onder andere de volgende aspecten betrokken, respectievelijk wij hebben rekening gehouden met de volgende aspecten.

3.1. Bestaande toestand van het milieu

De inrichting zal worden opgericht op het industrieterrein aan de Vleddermond en richt zich in hoofdzaak op de opslag, sortering, recycling en het mechanisch agglomereren van gespecialiseerde kunststof restprodukten. Het terrein is gelegen ten noord-oosten van Stadskanaal en wordt ontsloten door de Gedempte Vleddermond en de Nautilusweg, welke aansluit op de rijksweg N33. De grond wordt op dit ogenblik bouwrijp gemaakt in verband met de oprichting van een nieuw te bouwen bedrijfshal, In de onmiddellijke omgeving van het terrein zijn geen gevoelige gebieden aanwezig, die een bijzondere bescherming vereisen. Per week wordt max. 500 ton kunststoffen opgeslagen, gesorteerd, gemalen en/of verpakt. De afvalstoffen worden per as op de inrichting aangevoerd en opgeslagen, waarna de sortering in de loods plaatsvindt.

Voor het sorteren wordt gebruik gemaakt van een sorteer-/opvoerband, een pré-wasinstallatie en een rondgaande (roulette) uitleesband, waarbij handmatig wordt gesorteerd.

Be na sortering voor hergebruik c.q. nuttige toepassing geschikte materialen ondergaan per soort nog de bewerkingen van malen, wassen en extrusie. Het verkregen regranulaat wordt, in afwachting van transport naar de afnemers, opgeslagen in silo's en big bags.

Het laden en lossen van de afvalstoffen vindt plaats op het grondstoffenopslagterrein. De opslag en verlading van het regranulaat vindt plaats in de bedrijfsgebouwen.

3.2, Gevolgen voor het milieu.

Geluid.

Re-Fles dient voor wat betreft de geluidhinderproblematiek te worden beoordeeld conform de normstellingen van de Wet geluidhinder. (de Wet geluidhinder kent normen en grenswaarden voor de geluidsbelasting van vergunningplichtige inrichtingen welke op een gezoneerd industrieterrein zijn gelegen),

Grenswaarden Wet geluidhinder:

Het bedrijf is gelegen op het industrieterrein Veenstraat/Vleddermond te Stadskanaal. Op grond van de Wet geluidhinder is om het industrieterrein een zone vastgesteld waarbuiten de gezamenlijke bedrijven op het industrieterrein niet meer geluid mogen veroorzaken dan 50 dB(A). Voor woningen binnen de zone (tussen industrieterrein en zonegrens) zijn toelaatbare geluidbelastingen gesteld, die eveneens gelden voor de gezamenlijke bedrijven.

Ten tijde van de vaststelling van deze zone was reeds rekening gehouden met een verdere invulling van het industrieterrein, m.a.w. er was geluidruimte ten behoeve van toekomstige vestigingen en/of uitbreidingen gereserveerd.

Akoestisch onderzoek:

De bij de aanvraag gevoegde akoestische rapportage geeft de geprognosticeerde geluidsbelasting op de omgeving. Daarbij is rekening gehouden met een aantal uit te voeren geluidreducerende maatregelen.

De voornaamste geluidproducerende activiteiten van dit bedrijf zijn transportbewegingen met heftrucks en vrachtwagens. Veder zijn in de hallen een aantal machines in werking zoals transportbanden, sorteermachines, wasinstallaties, cyclonen, extruders en een windmolen.

Uit het geluidrapport blijkt dat de geluidbelasting bij de dichtsbijzijnde woningen in de geluidzone 34, 28 en 28 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Kortstondige verhogingen van het geluidsniveau (piekbelasting, L_{max}) worden veroorzaakt door het verkeer op het terrein van de inrichting of tijdens laad- en loswerkzaamheden, de overige bronnen zijn alle continu. Uit het geluidrapport blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van kortstondige verhogingen bij de dichtbijgelegen woning in de zone 53 dB(A) zal bedragen.

Beoordeling:

Met behulp van de gegevens uit het akoestisch onderzoek kan, in samenhang met de gegevens uit het zonebeheerssysteem, worden aangetoond dat de werkzaamheden van Re-Fles voldoen aan de zoneringsdoelstelling. Van overschrijding van zowel de zone als de grenswaarden voor woningen binnen de zone is geen sprake.

Windmolen:

De geluidemissie van de windmolen is zeer sterk afhankelijk van de windsnelheid. De windmolen begint te draaien vanaf een windsnelheid hoger dan 3 meter per seconde. Volgens het geluidrapport is de geluidbelasting bij de dichtsbijzijnde woning in de geluidzone bij een windsnelheid van 7,5 meter per seconde 34 dB(A). Uit studies van TNO en het Nederlands Akoestisch genootschap is gebleken dat bij een dergelijke windsnelheid het geluidniveau in de omgeving ten gevolge van die wind belangrijk hoger is, namelijk 38 dB(A). De is bepaald door metingen naar het L_{95} -niveau. (Definitie: De waarde van het geluidniveau die, gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden) Het verschil tussen het emissieniveau en het L_{95} niveau is dermate groot dat de bijdrage van de windmolen bij deze woningen bij deze windsnelheid niet bijdraagt aan het totaal geluidniveau. Dit blijkt voor vrijwel alle windsnelheden op te gaan. Alleen bij Lage windsnelheden (tussen 3 en 5 meter per seconde) is de geluidbelasting hoger dan het L_{95} niveau. De feitelijke geluidbelasting bij de dichtsbijzijnde woning zal dan circa 27 dB(A) bedragen,

Hieruit kan worden geconcludeerd dat ondanks het feit dat het geluidniveau varieert en daarmee de representatieve bedrijfssituatie ook varieert er toch gesteld kan worden dat er bij woningen in de zone geen geluidhinder kan optreden.

Bovenstaande laat onverlet dat bij controlemetingen dicht bij de inrichting het bedrijf is gehouden aan de in de akoestische rapportage aangegeven geluidniveau's in relatie tot de feitelijke windsnelheid.

Piekwaarden:

De in deze vergunning opgenomen waarden voor kortstondige verhogingen van het geluidniveau voldoen aan de piekwaarden van de Circulaire Industrielawaai.

Wegverkeer:

Tot slot is de geluidbelasting van het verkeer van en naar de lokatie van Re-Fles nog getoetst aan de Circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting'; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer van de Minister van VROM (29 februari 1996, nr. MBG 96006131). Door de ligging van de inrichting en de ontsluiting via het industrieterrein naar de provinciale weg (S10) komen de vrachtwagens van en naar de inrichting niet Langs woningen. Daardoor vindt er geen overschrijding plaats van de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) op de gevels van woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen.

Conclusie:

Ten aanzien van het geluidaspect kan worden geconcludeerd dat door het treffen van de geluidreducerende maatregelen, zoals worden genoemd in aanvraag, er in alle opzichten sprake is van een voldoende reductie van de geluidsbronnen van Re-Fles. Het is dan ook niet noodzakelijk om verdergaande maatregelen aan deze vergunning te verbinden. Wel hebben wij een geluidbelasting in de voorschriften vastgelegd op een aantal controlepunten rond het bedrijf. Aanvullend hebben wij nog een evaluatievoorschrift opgenomen zodat kan worden gecontroleerd of de werkelijke geluidbelasting de geprognosticeerde geluidemissie niet overschrijdt.

Geur

Gelet op de aard van de aan te voeren afvalstromen, gespecialiseerde kunststof restprodukten, en gelet op het bewerkingsproces, sorteren, wassen, malen en extruderen, zal er enige luchtverontreiniging ontstaan als gevolg van verbrandingsmotoren van bijv. een heftruck en/of een vrachtwagen.

Er worden afvalstoffen aangevoerd, die mogelijk licht organisch zijn verontreinigd. Er worden geen afvalstoffen aangevoerd, die chemisch zijn verontreinigd. Zowel van de bewerkingsactiviteiten als van de in opslag zijnde voorraden kunststoffen, zal nagenoeg geen geuroverlast zijn te duchten, zodat het stellen van geurvoorschriften aan de vergunning niet noodzakelijk is. Wij verwachten derhalve dat de inrichting geen geuroverlast zal veroorzaken.

Bodemverontreiniging

De vloer van de bedrijfshal en het oppervlak van de grondstoffenopslag van de inrichting bestaan uit een vloeistofdichte betonvloer. Be te plegen activiteiten vormen echter, gelet op de aard van de in- en uitgaande materiaalstromen, geen potentiële bedreiging voor de kwaliteit van de bodem en/of het grondwater. Op plaatsen waar mogelijke bodemverontreiniging niet is uit te sluiten zijn voorzorgsmaatregelen getroffen in de vorm van vloeistofopvangbakken. De ondergrondse opslag van proceswater wordt in deze gelijkgesteld met "het opslaan van huishoudelijk afvalwater in ondergrondse tanks" conform het besluit opslaan in ondergrondse tanks (BOOT) bijlage V.

Ongedierte

De kans op het aantrekken van ongedierte is bijzonder gering, dit vanwege de aard van de activiteiten, alsmede de aard van de in opslag zijnde stoffen en materialen. Wij verwachten derhalve dat de inrichting geen ongedierte zal aantrekken. Overigens dient ongedierte in voorkomende gevallen wel te worden bestreden (zie voorschrift 1.16).

Energie en grondstoffengebruik

Energie

Voor logistieke activiteiten zijn onder meer aanwezig een aantal heftrucks en vrachtwagens. Hier: gebruik hiervan benodigt de normale voor dit soort inrichtingen gangbare energiebronnen (L.P.G. en dieselolie). Voor de klimaatbeheersing van een aantal bedrijfsruimten is een warmtepompsysteem geïnstalleerd. M.b.t. het vulmiddel hiervan R 22 is het "Besluit Inzake stoffen die de ozonlaag aantasten 1995" van toepassing.

De onderhavige activiteiten plegen geen onevenredig hoge aanslag op de huidige energiebronnen.

De noodzaak van energie-extensivering is derhalve vooralsnog niet aan de orde. Ten behoeve van de eigen energievoorziening zal op termijn op de inrichting een windturbine worden opgericht.

Wel dienen bij vervanging of nieuwplaatsing van toestellen en installaties de energie-armste technieken te worden toegepast (zie voorschrift 1.24).

Grondstoffengebruik

De activiteiten zijn er primair op gericht om afvalstoffen zodanig te bewerken, opdat deze wederom in productieprocessen kunnen worden ingezet. Het beperken van het grondstoffengebruik is in dit kader derhalve niet relevant.

Verkeersaanrekkng

Het aantal verkeersbewegingen van en naar de inrichting, als gevolg van de totale bedrijfsactiviteiten bedraagt ca. 150 per dag.

Gelet op de bestemming van het terrein, de ligging van het terrein ten opzichte van de omgeving en de aard van de vervoersbewegingen, grootendeels personenvervoer, verwachten wij derhalve dat het verkeer geen onaantvaardbare hinder zal veroorzaken.

Toekomstige ontwikkelingen

Op dit moment zijn bij ons dan wel bij het bedrijf geen toekomstige ontwikkelingen bekend die van invloed kunnen zijn op onze beslissing op de aanvraag.

Doelmatige verwijdering van afvalstoffen

Het rijksbeleid op het gebied van de verwijdering van afvalstoffen is primair gericht op het voorkomen van het ontstaan van afvalstoffen. Secundair is het beleid gericht op hergebruik of de nuttige toepassing van afvalstoffen. Afvalstoffen die niet hergebruikt of nuttig toegepast kunnen worden dienen te worden verbrand met energie terugwinning of als dat niet kan, te worden gestort.

Dit algemene beleid is nader uitgewerkt in het Nationale Milieubeleidsplan (NMP) en het NMP-plus en vervolgens in het NMP II.

Met betrekking tot het beleid inzake verwijdering van kunststofafval kan worden gesteld dat het streven is gericht op een vergaand hergebruik c.q. nuttige toepassing van dit afval.

Voor materialen waar tot nu toe nog geen andere verwijderingsmogelijkheid voor bestond dan starten of verbranden, wordt gezocht naar verwijderingsmogelijkheden die beter aansluiten op de zogenaamde verwijderingsladder (zgn. ladder van Lansink). Op volgorde van prioriteitstelling staat bovenaan preventie, gevolgd door hergebruik, nuttige toepassing, verbranden (met energiet terugwinning) en als laatste storten. De werkwijze van vergunninghouder is er op gericht zoveel mogelijk aan te sluiten op voornoemde doelstellingen.

Doelmatige werking van het riool.

Op 1 maart 1996 zijn wetswijzigingen van de Wm en de Wvo in werking getreden. Dit heeft tot gevolg dat voor de meeste lozingen op rioleringen, ook wel indirecte lozingen genoemd, alle nadelige gevolgen voor het milieu op grond van de Wm kunnen worden gereguleerd. Voor deze inrichting heeft dit betrekking op de lozing van een aantal afvalwaterstromen, die in de onderhavige aanvraag met name zijn vermeld.

Voor deze lozing op de gemeentelijke riolering hebben wij de eisen verbonden aan de onderhavige Wm-vergunning. Deze eisen zijn gebaseerd op de Instructieregeling lozingsvaarschriften milieubeheer. op grond van artikel 8.45 Wm, en de eerder geldende, maar door wetswijziging vervallen Lozingsverordening riolering van de gemeente Stadskanaal, Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden met betrekking tot de indirecte lozingen vanuit de inrichting op het riool, teneinde de doelmatige werking van het riool en de daarbij behorende apparatuur te beschermen en tevens de verwerking van slib, verwijderd uit het openbaar riool niet te belemmeren.

Krachtens artikel 1, lid 2, Wvo, dient de inrichting eveneens over een vergunning te beschikken voor wat betreft de aspecten met betrekking tot de doelmatige werking van een zuiveringstechnisch werk en de eventuele nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater. De procedure hiervoor loopt thans gecoördineerd met de onderhavige procedure voor de Wm-vergunning,

Uit het bovenstaande en uit de aanvraag om vergunning concluderen wij het volgende.

Milieubelasting

De activiteiten waarvoor vergunning is aangevraagd zijn als zodanig goed beheersbaar. De milieubelasting van de inrichting is gering. Er is sprake van nieuwe situatie. De eventueel door de inrichting te veroorzaken geluidsbelasting voldoet aan de daaraan te stellen eisen. Er is geen sprake van cumulatie van hinder.

Continuïteit

De inrichting is verzekerd van voldoende aanvoer van gespecialiseerd kunststofafval alsmede van de afzet van de na sortering en extrusie verkregen product regranulaat.

In organisatorisch- en financieel opzicht is hiermee de continuïteit van de inrichting voldoende zeker gesteld.

Capaciteit

De capaciteit van de inrichting bedraagt in het eerste productiejaar ca. 10.099 ton. Geleidelijk zal de capaciteit worden opgevoerd tot maximaal 22.000 ton per jaar, te bereiken in het derde productiejaar.

Provinciaal milieubeleidsplan

Bij de beslissing op de aanvraag dienen wij rekening te houden met het geldend milieubeleidsplan (art. 8.8.2 Wm).

Wet provinciaal milieubeleidsplan 1995-1998 is tijdens hun vergadering op 14 december 1994 door Provinciale Staten behandeld en vastgesteld.

Het provinciaal afvalstoffenbeleid is gericht op het oplossen en/of beheersbaar maken van afvalproblemen door middel van integraal ketenbeheer: het lekvrij verwijderen van afvalstromen, vanaf het ontstaan ervan tot en met de eindverwerking.

Er wordt naar gestreefd om de landelijke doelstelling voor hergebruik en nuttige toepassing te halen. Dit houdt in dat er in het jaar 2000 voor 66% van al het afval een mogelijkheid voor hergebruik of nuttige toepassing moet zijn. Voor de prioritaire afvalstroom kunststofafval zijn deze percentages voor hergebruik en nuttige toepassing 37% en verbranden met energie-opwekking 44%. Hierbij is scheiden aan de bron gewenst en zijn bewerkingsinrichtingen van belang. Re-Fles BV en Replast BV vormen hierin een belangrijke schakel en dragen daartoe bij aan de algemene doelstellingen van het afvalstoffenbeleid.

Gelet op het vorenstaande kan worden gesteld dat de onderhavige activiteiten van Re-Fles BV en Replast BV een bijdrage leveren aan de activiteiten met betrekking tot de verwijdering van kunststof restprodukten. De onderhavige activiteiten zijn niet strijdig met de beleidsuitgangspunten als genoemd in het provinciaal Milieubeleidsplan 1995-1998.

Termijn van de vergunning.

De vergunning is aangevraagd voor een periode van 10 jaar. Op grond van de Wet milieubeheer kan een vergunning voor een inrichting waarin afvalstoffen worden verwijderd die van buiten de inrichting afkomstig zijn, verleend worden voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (art. 8.17.2 WM).

In het onderhavige geval zijn er geen redenen aan te wijzen voor het verlenen van een vergunning voor een kortere periode dan 10 jaar. Derhalve wordt de vergunning verleend voor een periode van 10 jaar.

Ongewone voorvallen met **milieuschadelijke** effecten.

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken in de inrichting) nadelige effecten voor het milieu zoals lucht-, water- of bodem verontreiniging, geluidhinder, stank, brand of explosie (kunnen) ontstaan danwel wordt vermoed, dienen daarop door vergunninghoudster de nodige acties te worden ondernomen. Omdat het hier gaat om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer is ten aanzien van deze ongewone voorvallen van toepassing de regeling die is neergelegd in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer {"Maatregelen in bijzondere omstandigheden"}. Dit betekent dat bij een ongewoon voorval vergunninghoudster daarvan zo spoedig mogelijk melding dient te maken en onmiddellijk de nodige maatregelen dient te nemen op basis van hoofdstuk 17 van de Wet.

Aangezien de regeling als uitputtend moet worden geacht, is er geen plaats meer voor regeling van die materie in een aan de vergunning te verbinden voorschrift. In deze moet dan ook worden volstaan met verwijzing naar hoofdstuk 17 van de Wet. Volledigheidshalve is nog op te merken dat de meldingen aan het provinciaal bestuur in ieder geval dienen te geschieden via telefoonnummer 050-3180000, en bij voorkeur dienen te worden bevestigd per telefax onder nr. 050-3164632.

Afsluitende overwegingen.

Wij zijn van oordeel dat de onderhavige activiteiten van de aanvrager bijdragen aan een doelmatige verwijdering van kunststof restprodukten. Voorts zijn in het belang van de bescherming van het milieu en om gevaar, schade en hinder van de inrichting daarbuiten te voorkomen, voldoende voorschriften aan de vergunning verbonden. Tegen het verlenen van de gevraagde vergunning hebben wij daarom geen bezwaar.

BESLISSING:

Gelet op de Wet milieubeheer, het Inrichtingen- en vergunningenbesluit Wet milieubeheer, de Algemene Wet Bestuursrecht en overeenkomstig de vergunningaanvraag van Re-Fles BV, van 12 mei 1997, en de daarbij overgelegde tekeningen en beschrijvingen, besluiten wij:

- I. aan Re-Fles BV vergunning ingevolge artikel 8.4 juncto artikel 8.1, lid 1, sub b en c Wet milieubeheer te verlenen voor het oprichten en het in werking hebben van de gehele inrichting voor ondermeer de opslag, sortering en bewerking van gespecialiseerd kunststof afval op de percelen, plaatselijk bekend Gedempte Vleddermond 17 en Ambachtsstraat 4 te Stadskanaal, kadastraal bekend gemeente Onstwedde, sectie B, nrs. 6559, 6971 (ged.) en 8387 (ged.).
- II. te bepalen dat van de stukken waaruit de aanvraag bestaat alle bescheiden deel. uitmaken van de vergunning;

111. de vergunning te verlenen voor een periode van 10 jaar na het van kracht worden van de vergunning;

IV. aan het onder I. genoemde besluit de navolgende voorschriften te verbinden:

Begripsomschrijvingen	
Vergunninghoudster	: Re-Fles B.V. te Stadskanaal;
Ons college	: Het College van Gedeputeerde Staten van Groningen, p/a Directeur Dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen.
De directeur	: De directeur van de Dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen,

1. ALGEMEEN.

- 1.1 In de inrichting mogen uitsluitend kunststoffen zoals vermeld in de bij deze vergunning behorende aanvraag, worden opgeslagen, overgeslagen, gesorteerd, gebundeld en verwerkt.
- 1.2 De aangeboden kunststoffen mogen niet worden geaccepteerd indien dit: (zelf)ontploffbaar is, zelfontbrandbaar is, met water, lucht of andere afvalstoffen exotherme reacties kan aangaan of brandbare of giftige gassen kan ontwikkelen, vlees- of visafval bevat, radio-actief is of ioniserende straling uitzendt, (restanten van) bestrijdingsmiddelen bevat en/of explosieve stoffen bevat.
- 1.3 De aangeboden kunststoffen, mogen niet worden geaccepteerd indien zich hierin asbesthoudende bestanddelen, loodhoudend en verontreinigd verpakkingsmateriaal van verf, van houtverduurzamingsmiddelen, van zuren, van lijmen of van kitten {Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen, bijlage 111 onder U.3) of de in bijlage 1 (Indicatie van gevaarlijke afvalstoffen) genoemde afvalstoffen bevinden.
- 1.4 De vergunninghoudster dient bij aankomst van elke partij afval een controle te doen plaatsvinden ten behoeve van de vereiste registratie en ter voorkoming van verontreinigingen zoals vermeld in voorschrift 1.2 en 1.3.
- 1.5 De opslag van aangevoerd materiaal moet zich beperken tot het, op de bij de aanvraag behorende tekening aangegeven deel van de inrichting.
- 1.6 De terreinafscheiding moet als volgt zijn uitgevoerd:
 - Langs de oostzijde een betonnen keerwand ter hoogte van m.v. +2,00 m.:
 - De overige zijden een hekwerk ter hoogte van m.v. +2,00 m., waarin twee schuifpoorten zijn opgenomen.
- 1.7 De toegangen tot het terrein van de inrichting moeten een minimale breedte hebben van 6,00 m. en zodanig zijn aangelegd dat een goede verkeersbeweging mogelijk is.
- 1.8 De toegangshekken moeten buiten de openingstijden van de verwerkingsinrichting en indien geen van bij de inrichting behorende personen aanwezig zijn, met een slot zijn afgesloten.

- 1.9. Aan het toegangshek moet op een bord duidelijk tenminste het volgende zijn vermeld:
 - naam en telefoonnummer van de inrichting;
 - openingstijden;
 - welk materiaal op de inrichting mag worden opgeslagen c.q. verwerkt;
 - verbod om het terrein van de inrichting buiten de openingstijden te betreden;
- 1.10. Re elektrische installatie moet voldoen aan de voorschriften zoals opgenomen in de norm NEN 1010.
- 1.11. De elektrische installatie mag geen storing in de radio- en/of televisie-ontvangst veroorzaken.
- 1.12. De verlichting van het terrein van de inrichting moet zodanig zijn dat dit geen hinder veroorzaakt aan derden.
- 1.13. De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.14. Buiten de inrichting geraakte afvalstoffen moeten dagelijks worden verzameld en binnen de inrichting worden gebracht.
- 1.15. Op de inrichting mag worden gewerkt op werkdagen gedurende 24 uren.
- 1.16. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen ter bestrijding van vliegen, muizen, ratten of ander ongedierte.
- 1.17. De inwerking zijnde inrichting mag naar buiten geen hinder veroorzaken vanwege trilling, stank en/of stof.
- 1.18. De grondstoffen mogen worden opgeslagen, op de daarvoor bestemde plaats, tot een maximale hoogte van 6,00 meter.
- 1.19. De vergunninghoudster dient er zorg voor te dragen dat in de inrichting werkzame personen op de hoogte zijn van de inhoud van deze vergunning; voordat bedoelde personen werkzaamheden gaan verrichten op het terrein van de inrichting moeten zij zodanig zijn geïnstrueerd, dat de door deze personen te verrichten werkzaamheden geen gevaar, schade of hinder opleveren en niet in strijd zijn met het gestelde in de voorschriften.
- 1.20. Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moeten voldoende terzake deskundige personen aanwezig zijn, die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen ingrijpen.
- 1.21. Het warmdraaien van motoren van vrachtwagens op het terrein van de inrichting mag uitsluitend het leveren van remlucht ten doel hebben en mag niet eerder beginnen dan vijf minuten voor het vertrek van het voertuig.
- 1.22. De omroep- en of muziekinstallaties van de inrichting of voertuigen moeten zodanig zijn afgesteld dat geluid afkomstig uit deze installaties buiten de inrichting niet hoorbaar zijn.
- 1.23. Van stilstaande motorvoertuigen mag de motor niet onnodig in werking zijn.

- 1.24 Fysieke technische voorzieningen.
De energiekonsumptie moet worden geminimaliseerd door bij vervanging of nieuwplaatsing van toestellen en installaties de energie-armste technieken toe te passen (tenzij dit redelijkerwijs niet mogelijk is), zoals bijv.:
- goedge dimensioneerde compressoren, pompen en aandrijfsystemen;
 - olievrije persluchtcompressoren en verbeterde persluchtsystemen;
 - toerengeregelde ventilatoren;
 - hoogrendements elektromotoren;
 - elektronische vermogensregeling van pompen, i.p.v. smoorregeling;
 - hoogrendements-stookinstallaties (stoomketels, boilers, cv-ketels e.d.);
 - gaswarmte i.p.v. elektrowarmte;
 - hoogrendements-koelsystemen;
 - energiezuinige armaturen;
 - spaarlampen voor algemene verlichting;
 - naderingsschakelaars;
 - alternatieve energiebronnen.
- 1.25. De vergunninghoudster is verplicht om bedrijfsvoorschriften op te stellen over zorgvuldig werken zoals:
- tijdig uitschakelen verlichting, verwarming, en installaties;
 - ploegendiensten naadloos op elkaar aansluiten;
 - goed onderhouden van toestellen, installaties, motoren en transportmiddelen;
- 1.26. Verladingen ten behoeve van aan- en afvoer van afval- en grondstoffen c.a., moet op het terrein van de inrichting plaatsvinden.

2. VERSNIPPEREN, PERSEN EN EXTRUDEREN VAN KUNSTSTOFFEN.

- 2.1 Het bij het bewerken van kunststof vrijkomende stof moet, zonder dat het zich merkbaar in de ruimte kan verspreiden, bij de bron worden afgezogen. De stof bevattende lucht moet, voordat het in de buitenlucht wordt uitgeworpen, zodanig worden gereinigd dat de concentratie van het stof in de uitgeworpen lucht niet meer bedraagt dan 10 mg/m³.
- 2.2 Het afgescheiden stof moet regelmatig worden verzameld, zonder dat de goede werking van de installatie wordt gestoord. De bewaring en afvoer moeten plaatsvinden zonder dat het stof zich in de omgeving kan verspreiden.
- 2.3 In de productieruimte mag voor verwarming uitsluitend gebruik worden gemaakt van verwarmingstoestellen, waarvan:
- a. de verbrandingsruimte niet in open verbinding staat of kan worden gebracht met de ruimte;
 - b. de delen, die direct in contact staan met de ruimte geen hogere oppervlaktetemperatuur hebben dan 250° C.
- 2.4 De toepassing van cadmium als pigment of stabilisator in kunststoffen is op grond van het "Cadmiumbesluit wet milieugevaarlijke stoffen" verboden.
- 2.5 Het verwarmingssysteem van vormen en matrijzen moet worden beveiligd met behulp van een thermostaat, die de verwarming regelt en een maximaal thermostaat die is afgesteld op circa 10° Celcius boven de werkt temperatuur, die de warmtetoevoer geheel kan afsluiten.

- 2.6. Bij het stopzetten van extrudersmag geen product in de machine achterblijven.
- 2.5. Afzet en hergebruik.
De bedrijfsactiviteiten dienen erop te zijn gericht, dat zoveel mogelijk kunststofafval ten behoeve van materiaalhergebruik of nuttige toepassing wordt aangewend.
De landelijke doelstellingen met betrekking tot kunststofafval, vastgelegd in de notitie inzake preventie en hergebruik van afvalstoffen van het ministerie van V.R.O.M. dienen tenminste te worden gehaald.

3. REGISTRATIE.

- 3.1. Van alle geaccepteerde, geweigerde en af te voeren (delen van) partijen kunststof-afvalstoffen c.q. vrijkomende frakties moet in een register op een overzichtelijke wijze ten minste worden geregistreerd:
- * de naam, het adres en de woonplaats van de afzender, de ontdoener, de vervoerder en de geadresseerde;
 - de lokatie van herkomst c.q. het afleveradres;
 - de datum van ontvangst c.q. afvoer;
 - * het kenteken van het vervoermiddel;
 - * de afvalstoffencode en categorie volgens de Afvalstoffencodelijst;
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
 - * een omschrijving van de aard en samenstelling;
 - de verwijderingsmethode
 - * de hoeveelheid in gewiehtseenheid (tonnen);
 - nummer en datum van de ontheffing (indien van toepassing)
 - reden van weigering en he-/verwerker waarnaar is doorverwezen (indien van toepassing);
- 3.2 Van de afvalstoffen die overeenkomstig voorschrift 3.1. niet geaccepteerd mogen worden, maar niettemin partijen tussen het aangeboden afval worden aangetroffen dienen de gegevens op overeenkomstige wijze te worden geregistreerd als in voorschrift 3.1.
- 3.3 De hoeveelheid van de ter verwerking aangeboden afvalstoffen dient door weging te worden vastgesteld. Deze weegbrug dient overeenkomstig de daarvoor geëigende voorschriften van het IJkwezen te zijn geijkt.
- 3.4 **Nabij** de toegang van de inrichting, dient een registratiepost te zijn ten behoeve van de registratie van de aangeboden afvalstoffen, die gedurende de openingstijden is bemand.
- 3.5 De in voorschrift 3.1 en 3.2 geregistreerde gegevens dienen dagelijks te worden bijgehouden en in een door de directeur van de dienst Ruimte en Milieu goed te keuren overzichtelijke vorm te worden vastgelegd, waarbij de geregistreerde hoeveelheden op maand- ~~danwel~~ jaarbasis moeten zijn getotaliseerd. De geregistreerde gegevens moeten gedurende ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 3.6 Van de vermelde registratie moet per kalenderjaar, ~~tesamen~~ met de voorraad op 1 januari, in de maand januari een afschrift worden overgelegd aan de directeur van de dienst Ruimte en Milieu.

- 3.7. Registratiegegevens mogen geautomatiseerd, via een floppy-disk, worden aangeleverd.
- 3.8 De in voorschriften 3.1 en 3.2 bedoelde register(s) en het inspectierapport moet(en) op diens eerste verzoek aan een daartoe bevoegde ambtenaar ter hand worden gesteld en overeenkomstig het daartoe in de provinciale milieuverordening gestelde aan Gedeputeerde Staten worden toegezonden.
- 3.9 Van de geweigerde (delen van) partijen dient binnen 24 uur na aanbieding de hoeveelheid, de samenstelling en de herkomst alsmede de reden van weigering gemeld te worden aan de directeur van de dienst Ruimte en Milieu,

4. BODEMBESCHERMING EN AFVALVERWERKING.

- 4.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem ("nulsituatie") dient, binnen drie maanden na het van kracht worden van de Milieuvergunning, in overleg met de directeur van de dienst Ruimte en Milieu een bodemonderzoeksprogramma te worden opgesteld en uitgevoerd. Het resultaat van dit onderzoek dient ter beschikking te worden gesteld van de directeur van de dienst Ruimte en Milieu.
- 4.2 Het is verboden stoffen en of materialen op of in de bodem te brengen die (milieu) schade kunnen veroorzaken. Rit ter beoordeling van de directeur van de dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen of namens deze optredende ambtenaren.
- 4.3 Een aan te brengen terreinverharding mag niet verder dan 0,50 m. onder het oorspronkelijke maaiveld worden aangebracht.
- 4.4 Het is verboden binnen de inrichting materialen of afvalstoffen in welke vorm of hoeveelheid dan ook te verbranden.
- 4.5 Vloeibare stoffen dienen te worden bewaard in goed gesloten vloeistofdicht vaatwerk op een vloeistofdichte vloer van beton of metselwerk met opstaande randen. welke met de vloer een vloeistofdichte bak vormen, waarin alle vloeistoffen kunnen worden geborgen.
- 4.6 Alle afvalstoffen, zowel vaste als vloeibare, moeten op doelmatige wijze worden behandeld, opgeslagen, verpakt en getransporteerd, zodat geen vervuiling van bodem, grondwater en oppervlaktewater kan plaatsvinden.
- 4.7 Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden.
- 4.8 Afvalstoffen moeten periodiek, doch tenminste éénmaal per maand uit de inrichting worden afgevoerd. Het afvoeren moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.
- 4.9 Gebruikt absorptiemiddel en gebruikte poetslappen moeten worden bewaard in goed gesloten vaatwerk. De afvoer moet plaatsvinden naar daartoe gerechtigde verwerkingsinrichtingen overeenkomstig de bepalingen van de Wet Milieubeheer.

5. GELUID- EN TRILLINGHINDER.

5.1. Het equivalente geluidniveau, veroorzaakt door apparatuur en handelingen die behoren bij respectievelijk worden uitgevoerd aan deze inrichting exclusief de bijdrage van de windmolen, mag bepaald en beoordeeld op een hoogte van 5 meter volgens de in het ICG-rapport IL-HR-13-01 gestelde regels, de hierna vermelde waarden niet overschrijden:

Referentiepunten 50 meter ten noorden van de grens van de inrichting:

- a. 51 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
- b. 45 dB(A) van 19.00 tot 07.00 uur;
- c. 45 dB(A) van 19.00 tot 07.00 uur.

Referentiepunten 50 meter ten oosten van de grens van de inrichting:

- a. 44 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
- b. 42 dB(A) van 19.00 tot 07.00 uur;
- c. 42 dB(A) van 19.00 tot 07.00 uur.

Referentiepunten 50 meter ten zuidwesten van de grens van de inrichting:

- a. 49 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
- b. 45 dB(A) van 19.00 tot 07.00 uur;
- c. 45 dB(A) van 19.00 tot 07.80 uur.

Genoemde referentiepunten zijn de rekenpunten 43, 44, en 45 van figuur 2 van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek {rapport C97.0209.A}.

5.2. Het momentane geluidniveau, veroorzaakt door geluidpieken afkomstig van deze inrichting (L_{max}), mag, gemeten in meterstand "fast", op de in voorschrift nr. 5.1 vermelde plaatsen met niet meer bedragen dan 65 dB(A).

5.3. Binnen 6 maanden na in bedrijfstelling van deze dient aan ons college een rapport te worden overgelegd, waarin de volgende gegevens zijn opgenomen:

- een beschrijving van de geluidbronnen en de plaats en hoogte waarop deze zich bevinden;
- een omschrijving van de aard, omvang en duur van de geluiduitstraling van deze bronnen, waaronder begrepen het door meting vastgestelde geluidvermogen per oktaafband en in dB(A);
- een berekening van de bijdrage van deze bronnen op de geluidniveaus van de in voorschrift nr. 5.1 omschreven referentiepunten;
- een beschrijving van de genomen danwel de te nemen geluidreducerende maatregelen en de effecten hiervan;
- toetsing van de berekende en/of gemeten geluidniveau's aan de voorwaarden van voorschrift nr. 5.1.

5.4. De trillingen, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede de door de in de inrichting uit te voeren werkzaamheden, moeten in de geluidgevoelige ruimte(n) van woningen van derden en in andere geluidgevoelige bestemmingen, voldoen aan de volgende waarden:

$A_1 = 0,2$; $A_2 = 0,6$; en $A_3 = 0,1$ tussen 07.00 en 19.00 uur;

$A_1 = 0,2$; $A_2 = 0,6$; en $A_3 = 0,1$ tussen 19.00 en 23.00 uur;

$A_1 = 0,2$; $A_2 = 0,3$; en $A_3 = 0,1$ tussen 23.00 en 07.00 uur.

Re metingen van trillingen en de beoordeling van de meetresultaten moeten plaatsvinden overeenkomstig richtlijn 2 van de Stichting Bouwresearch.

6. BRANDPREVENTIE.

- 6.1. Brandveiligheidsvoorzieningen ter voorkoming of beperking van brand en explosiegevaar dienen in overeenstemming met de Commandant van de plaatselijke brandweer te zijn getroffen,
Een schriftelijke verklaring van voornoemde commandant hieromtrent dient binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning te worden overgelegd aan de directeur van de Dienst Ruimte en Milieu van de provincie Groningen.
- 6.2. Re binnen de inrichting aanwezige brandblusmiddelen moeten jaarlijks door een erkend deskundige worden gecontrôleerd op hun deugdelijkheid.
- 6.3. Uit een aan het apparaat bevestigd label of door middel van een op het apparaat aangebrachte sticker, voorzien van datum, tijdstip controle en handtekening moet blijken dat een periodieke controle heeft plaatsgevonden.
- 6.4. Het terrein de wegen en de gebouwen, die hij brand of ongeval moeten worden gebruikt om de plaats van de brand of het ongeval te bereiken moeten te allen tijde toegankelijk zijn voor voertuigen met brandblus- en/of reddingsmateriaal.
- 6.5. In brand geraakte afvalstoffen, grondstoffen, materialen e.d. dienen onverwijld te worden geblust. Zo nodig dient de brandweer te worden gealarmeerd,
- 6.8, Met uitzondering van de kantoren, de kantine en de toiletten is voor de rest van de inrichting roken en het gebruik van open vuur verboden.

8. RIOLERING.

- 8.1 Het is slechts toegestaan om bedrijfsafvalwater in de riolering te brengen, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- a. de doelmatige werking van het openbaar riool of de daarbij behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
 - b. de verwerking van slib, verwijderd uit het openbaar riool, niet wordt belemmerd.
- 8.2 Het op de riolering te lozen bedrijfsafvalwater dient aan de volgende eisen te voldoen:
- a. de zuurgraad van het te lozen afvalwater, uitgedrukt als waterstofionen-exponent (pH), moet tenminste 6.5 en mag ten hoogste 10 bedragen;
 - b. de temperatuur van het te lozen afvalwater mag niet hoger zijn dan 30 graden Celsius;
 - c. het sulfaat-gehalte in het te lozen afvalwater, uitgedrukt als SO-ion mag niet meer bedragen dan 300 mg/l.;
 - d. het chloride-gehalte in het te lozen afvalwater, uitgedrukt als CL-ion, mag niet meer bedragen dan 400 mg/l.

9. LASSEN EN SNIJBRANDEN

- 9.0. Indien laswerkzaamheden moeten worden verricht, moeten zodanige maatregelen worden getroffen dat geen hinderlijk licht van de lasvlam buiten de inrichting kan doordringen.

9.1. Gebruik van gasflessen.

- a. Gasflessen waarvan de goedkeuring door de Dienst voor het Stoomwezen, een door de dienst geaccepteerde deskundige of een ingevolge de EEG-kaderrichtlijn 76/767/EEG alsmede de daarop berustende bijzondere richtlijnen 84/525, 84/526 en 84/527/EEG aangewezen instantie niet of blijkens de ingeponste datum niet tijdig heeft plaatsgevonden, mogen niet in de inrichting aanwezig zijn. De beproeving van gasflessen moeten periodiek zijn herhaald overeenkomstig de termijnen aangegeven in het VLG.
- b. Gasflessen mogen slechts zijn gevuld met het gas waarvoor zij zijn beproefd en waarvan de naam op de Fles is aangebracht, Wet voorhanden hebben en het gebruik van gasflessen die zijn gevuld met autogas is verboden, evenals het voorhanden hebben en het gebruik van vloeibaar gas in autogastanks anders dan voor de tractie van motorvoertuigen,
- c. Gasflessen mogen niet kunnen omvallen en niet in de onmiddellijke nabijheid van andere brandgevaarlijke stoffen zijn opgesteld. Gasflessen mogen niet met een vochtige bodem in aanraking kunnen komen en moeten steeds gemakkelijk bereikbaar zijn. De afsluiter van een niet in gebruik zijnde gasfles moet gesloten zijn.
- d. Lege gasflessen moeten worden behandeld en bewaard als gevulde gasflessen. Zij moeten zoveel mogelijk naar soort gescheiden worden bewaard.
- e. Beschadigde of lekke gasflessen moeten onverwijld in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord "defect" respectievelijk "lek". Alsdan moeten onverwijld maatregelen worden getroffen om brand-, explosie- en vergiftigingsgevaar te voorkomen.
- f. Tussen het reduceertoestel van de gasfles en de slang moet een door de arbeidsinspectie goedgekeurde vlamdover aanwezig zijn, tenzij een op vaste gereduceerde druk (1 ato) afgesteld reduceertoestel wordt gebruikt, aan welk toestel een onderdrukventiel is gemonteerd.

10. GASGESTOOKTE TOESTELLEN.

- 10.1. De branderinstallaties met bijbehorende beveiligingsapparatuur van de aardgasgestookte c.v.-ketels, luchtverhitters, boilers en geisers moeten voldoen aan de voor deze stookinstallaties geldende GIVEG-keuringseisen.
- 18.2 De in voorschrift 10.1. vermelde stookinstallaties moeten voor de ingebruikneming en vervolgens telkens na maximaal 4 jaar aan de hand van de GIVEG-keuringseisen op goed en veilig functioneren worden gecontroleerd door het aardgas leverend bedrijf of een andere door het aardgas leverende bedrijf erkende deskundige.
- 10.3 De stookinstallaties moeten regelmatig en vakkundig worden onderhouden, afgesteld en zo vaak als nodig is, doch ten minste éénmaal per jaar worden gereinigd, zonder dat roet of ander vuil zich daarbij buiten de inrichting kan verspreiden.
- 10.4 De verbrandingsgassen moeten worden afgevoerd op een hoogte van ten minste 1 meter bovendnks.
- 10.5 Een verbrandingsgasafvoersysteem moet zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal in de zin van NEN 3881, dat mechanisch voldoende stevig is en bestand is tegen de te verwachten temperatuur.
- 10.6 In het ketelhuis en de overige ruimten waar stookinstallaties zijn opgesteld mogen géén voorwerpen of stoffen zijn opgeslagen die het brand- en explosiegevaar verhogen.

11. OPSLAG PROCESWATER.


- 11.1 De tanks zijn vloeistofdicht en inwendig bestand tegen het proceswater. De vulopening is hij voorkeur aan de hovenzijde van de tank aangebracht.
- 11.2 De tank is voor ten hoogste 95% met het proceswater gevuld,
- 11.3 De tank dient ten minste twee keer per jaar geheel te worden ververst
- 11.4 De tank wordt vervangen ten hoogste 15 jaren nadat deze is geïnstalleerd, tenzij de tank op dichtheid is beproefd en hierbij is goedgekeurd. Indien de tank niet wordt vervangen, wordt voornoemde beproeving op dichtheid na ten hoogste 15 jaren herhaald. De beproeving op dichtheid vindt plaats op de met vloeistof gevulde tank met een onderdruk van 30 kPa en vervolgens met een overdruk van 200 kPa; bij de beproeving zijn de tank en de leidingen volledig gevuld. Bij de dichtheidsbeproeving wordt, na stabilisatie van de druk, de onderdruk respectievelijk de overdruk gedurende ten minste 30 minuten gehandhaafd. Is dit niet het geval dan is de installatie afgekeurd en wordt deze buiten bedrijf gesteld. Een door of namens het KIWA afgegeven bewijs van de beproeving, alsmede de resultaten hiervan, dienen aan het bevoegd gezag te worden overgelegd.

12. WINDTURBINE.

1. De windturbine moet voldoen aan de norm NEN 6096, "Veiligheidseisen voor windturbines."
- IV. te bepalen dat een exemplaar van deze beschikking zal worden gezonden aan:
1. Re-Fles BV, Gedempte Vleddermond 17, 9502 EH te Stadskanaal;
 2. burgemeester en wethouders der gemeente Stadskanaal;
 3. de regionaal inspecteur van de volksgezondheid voor de milieuhygiëne te Groningen;
 4. de hoofdingenieur-directeur van het RIZA, Postbus 17, 8200 AA Lelystad;
 5. de directeur van de Dienst Zuiveringsheer Provincie Groningen.
 6. de directeur van de dienst Ruimte en Milieu van de Provincie Groningen, postbus 867, 9700 AW Groningen.

Groningen, 1 juli 1997.

Gedeputeerde Staten voornoemd:

 voorzitter.

 griffier.

BIJLAGE 1: Indicatie van gevaarlijke afvalstoffen

- asbesthoudend afval
- asbeststof
- verontreinigde grond (met olie of andere chemische afvalstoffen)
- met verfrestanten verontreinigd straalmiddel
- gasontladinglampen (tl-buizen, halogeenlampen)
- energiezuinige lampen (natriumlampen, kwikdamplampen)
- accu's
- batterijen
- loodhoudend materiaal, pijpen, daklood
- niet lege PUR-schuimbussen
- ammoniakoplossing
- soldeervloeimiddel
- verfabijtrestant
- zoutzuur
- afgewerkte olie
- bekistingolie
- boor-, slijp- en walsolie
- niet lege jerrycans, verontreinigd met olie e.d.
- oliefilters
- smeervetten
- teerrestanten
- carbolineum
- coatings
- lakken
- lijm- en harsmiddelen
- oplosmiddelen (tri-, per-/tetrahoudend)
- oplosmiddelen (terpetine, wasbenzine, thinner)
- primer
- verfrestanten
- verontreinigde poetsdoeken
- verontreinigde verpakkingsmaterialen (zoals blikken en spuitbussen) van verf, van houtverduurzamingsmiddelen, van zuren, van lijmen of van katten.

Groningen, 1 juli 1997
Nr. 97/9.650/2/27, RMM.



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Verzonden, **8 JULI 1997**

Beschikken hierbij op de vergunningaanvraag van Re-Fles BV te Stadskanaal.

Aanvraag vergunning.

Op 15 mei 1997 ontvingen wij een brief van Re-Fles BV te Stadskanaal, gedateerd 12 mei 1997, waarbij is ingediend een aanvraag om vergunning.

Re-Fles vraagt daarbij om een vergunning voor het lozen van huishoudelijk- en procesafvalwater, alsmede terreinwater op de gemeentelijke riolering van Stadskanaal.

De aanvraag is gebaseerd op artikel 1, lid 2, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO).

Gevolgd procedure ingevolge de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de Wet Milieubeheer (Wm).

Wij hebben voor deze aanvraag de Afdeling 3.5 juncto Afdeling 4.1.1 Awb en hoofdstuk 13 Wm voorgeschreven procedure gevolgd. Binnen de daarvoor gestelde termijn (art.3:24, lid 1, Awb) van terinzagelgging (23/05/'97 t/m 20/06/'97) zijn bij ons college géén bedenkingen tegen het ontwerp van dit besluit ingebracht. Voorts merken wij op dat bij ons college ook géén verzoek is gedaan tot het houden van een gedachtenwisseling over het ontwerp van het besluit (art.3:25, lid 1, Awb).

Bij brieven van 21 mei 1997, nrs. 97/6987b, RMM t/m 97/6987f, RMM zijn door ons college de Regionaal Inspecteur van de Volksgezondheid voor de Milieuhygiëne, het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, B&W van de gemeente Stadskanaal en het R.I.Z.A. te Lelystad in de gelegenheid gesteld ons college terzake van het ontwerp van het besluit binnen vier weken na aanvang van de terinzagelegging van het ontwerp van het besluit hierover te adviseren (art.3:23, lid 1, Awb). Sedertdien zijn tenminste vier weken verstreken en zijn aan ons college door hen géén adviezen uitgebracht, zodat wij, gelet op het vorenstaande, thans een besluit kunnen nemen.

GRONDEN VAN DE BESLISSING

Re-Fles by houdt zich bezig met het verzamelen, opslaan en verwerken van gespecialiseerde kunststoffen, welke bestaan uit gebruikte kunststof flessen en andere kunststoffen, tot re-granulaat ten behoeve van de kunststofverwerkende industrie.

Het materiaal bestaat hoofdzakelijk uit in balen geperste kunststof flessen en flacons. Deze balen worden aangevoerd en opgeslagen op het terrein, welke is voorzien van een vloeistofdichte vloer. Terreinwater, afkomstig van het opslagterrein kan verontreinigd zijn met plantaardige oliën en vetten. Het terreinwater wordt daartoe door een waterbehandelinginstallatie geleid, bestaande uit een bezinkinrichting en vervolgens een olie-/vetafscheider.

Vervolgens wordt het terreinwater opgeslagen in een aantal buffertanks ten behoeve van hetgebruik als was- en spoelwater in het productieproces. Indien bij neerslag alle buffertanks zijn gevuld zal het overschot aan terreinwater, na passage van de waterbehandelingsinstallatie worden geloosd op de riolering.

In het productieproces wordt het materiaal achtereenvolgens gesorteerd, vermalen en geëxtrudeerd om verwerkt te worden tot re-granulaat. Middels een aantal was- en spoelbeurten wordt het materiaal ontdaan van eventuele aanwezige verontreinigingen (etiketten, metalen deeltjes e.d.). Het hierbij vrijkomende procesafvalwater wordt gezuiverd en afgevoerd naar een proceswaterrecyclingtank. Het lozen van procesafvalwater vindt dan ook alleen plaats indien het niet langer geschikt is als was- en spoelwater.

Door het opnemen van voorschrift 12 vindt er controle plaats op de aanwezigheid van verontreinigde stoffen. Aan de lozing zijn kwaliteitseisen opgenomen in voorschrift 8.

Afsluitende overwegingen.

Wij zijn van oordeel. dat deze lozing niet leidt tot onaanvaardbare verontreiniging van het oppervlaktewater en schade aan de zuiveringstechnische werken. Tegen het verlenen van de gevraagde vergunning bestaan daarom bij ons geen bezwaren.

BESLISSING:

Gelet op de Wet verontreiniging oppervlaktewateren, de Organisatieverordening waterkwaliteitsbeheer, de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht en overeenkomstig de vergunningaanvraag van Re-Fles BV, gedateerd 12 mei 1997, en de daarbij overgelegde tekeningen en beschrijvingen, beluiten wij;

- I. aan Re-Fles BV te Stadskanaal vergunning ingevolge artikel 1, lid 2, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren te verlenen voor het lozen van huishoudelijk- en procesafvalwater, alsmede terreinwater, ter plaatse van de Gedempte Vleddermond 17, kadastraal bekend gemeente Stadskanaal, sectie B, nr(s). 6971 en 8387, op de gemeentelijke riolering van Stadskanaal.
11. te bepalen dat van de stukken, waaruit de aanvraag om vergunning bestaat, alle bescheiden deel uitmaken van de vergunning.
- 111, aan de vergunning genoemd onder I. de navolgende voorschriften te verbinden:

ALGEMEEN

1. Begripsomschrijvingen :
 - Vergunninghoudster : Re-Fles BV te Stadskanaal;
 - Ons college : Het College van Gedeputeerde Staten van Groningen, p/a Directeur Dienst Zuiveringsbeheer, Postbus 833, 9700 AV Groningen;
 - Z.P.G. : Zuiveringsbeheer Provincie Groningen.
2. Voorgenomen wijzigingen, welke tot gevolg kunnen hebben dat de daardoor ontstane feitelijke situatie met betrekking tot het ontstaan, de behandeling of de lozing van afvalwater niet meer door de vergunningaanvraag en de daarbij overlegde tekeningen en beschrijvingen correct wordt weergegeven moeten aan ons college worden gemeld.

3. Vergunninghoudster dient er zorg voor te dragen dat van het op haar naam staande lozingswerk geen gebruik wordt gemaakt door of ten behoeve van derden.
4. Voorkomen moet worden dat het te lozen afvalwater stoffen bevat die de goede werking van de provinciale zuiveringstechnische werken nadelig kunnen beïnvloeden.
5. Vergunninghoudster dient een of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast (is) zijn met her. toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde.
Vergunninghoudster deelt binnen 1 maand na het van kracht worden van de vergunning de afdeling Waterkwaliteitsbeheer van het Z.P.G. mede naam (namen) , adres(sen) en telefoonnummer(s) van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.
6. 1. De in deze vergunning genoemde analyses dienen te worden uitgevoerd conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in bijlage 1 behorende bij deze vergunning.
6. 2. De keuze van het laboratorium waar de analyses worden uitgevoerd, behoeft de goedkeuring van de directeur van het Z.P.G.

LOZINGSEISEN

7. Het ingevolge deze vergunning op de gemeentelijke riolering te brengen afvalwaterstromen mogen uitsluitend bestaan uit:
 - a. huishoudelijk afvalwater;
 - b. procesafvalwater en
 - c. door bedrijfsactiviteiten verontreinigd terreinwater.
8. Met te lozen afvalwater genoemd in voorschrift 7, lid b en c, dient ter plaatse van de in voorschrift 13 bedoelde voorziening aan de volgende eisen te voldoen:
 - a. de temperatuur mag niet meer bedragen dan 30^o C;
 - b. de zuurgraad, uitgedrukt als waterstofionenexponent [pH], mag niet lager zijn dan 6.5 en mag niet hoger zijn dan 10;
 - c. het chloridegehalte mag niet hoger zijn dan 1000 mg per liter;
 - d. het sulfaatgehalte mag niet hoger zijn dan 300 mg per liter;
 - e. het gehalte aan plantaardige oliën en dierlijke vetten mag niet hoger zijn dan 200 mg per liter.
9. Voorkomen dient te worden dat het van vloer- en terreinoppervlakken afstromend schrob- en hemelwater meer dan onvermijdelijk is verontreinigd.
10. Niet verontreinigd hemelwater van gebouwen en verharde oppervlakken dient afzonderlijk te worden geloosd.
11. 1. Het afvalwater genoemd in voorschrift 7, lid c, dient een bezinksel- en vervolgens een olieafscheider, goedgekeurd volgens NEN 7089, te passeren, alvorens het mag worden geloosd.
2. Het verharde oppervlak dient zodanig te zijn ingericht dat afstroming uitsluitend via bovengenoemde voorzieningen plaatsvindt.

3. De in lid 1 bedoelde afscheider dient zsvaak als voor de goede werking ervan noodzakelijk is van bezonken- en opdrijvend materiaal te worden ontdaan. Het verwijderde materiaal mag niet worden geloosd en dient op een verantwoorde wijze te worden afgevoerd.
 4. De in lid 1 bedoelde afscheider dient te allen tijde te kunnen worden geïnspecteerd en het te lozen afvalwater dient aan een bemonstering te kunnen worden onderworpen.
- 12.
1. Vergunninghoudster dient één keer per kwartaal in steekmonsters van het te lozen afvalwater, ter plaatse van de in voorschrift 13 bedoelde voorziening onderzoek uit te voeren naar de concentratie van de hierna genoemde stoffen: chemisch zuurstofverbruik (CZV); Kjeldahl stikstof (Njk); oliën en vetten.
 2. Vergunninghoudster draagt er zorg voor dat steeds binnen 30 dagen nadat de in lid 1 bedoelde monsters zijn genomen, de analyseresultaten aan de directeur van het Z.P.G. worden verstrekt.
 3. Desgewenst: kan de bemonsterings- en rapportagefrequentie, zoals in lid 1 is weergegeven worden aangepast. Een voorstel hiertoe dient ter goedkeuring aan de directeur van het Z.P.G. te worden overgelegd,

CONTROLEPUT

- 13.
1. Het te lozen afvalwater als bedoeld in voorschrift 7, lid b en c dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient deze afvalwaterstroom via een aparte controleput of voorziening te worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden.
 2. De in het vorige lid bedoelde controleput of voorziening dient zodanig te worden geplaatst, dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is.

CALAMITEITEN

- 24.
- Indien als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden niet aan de voorschriften, welke bij deze vergunning zijn gesteld, wordt voldaan of naar verwachting niet zal kunnen worden voldaan dient vergunninghoudster terstond maatregelen te treffen, ten einde een nadelige invloed op het functioneren van zuiveringstechnische werken en op de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater te voorkomen of te beperken. Van dergelijke calamiteiten of bijzondere omstandigheden dient vergunninghoudster onmiddellijk de afdeling Waterkwaliteitsbeheer van het Z.P.G. in kennis te stellen {050-3180000}.
- Indien de directeur van het Z.P.G. dit nodig acht dient binnen een door hem te stellen termijn een schriftelijk rapport te worden uitgebracht met vermelding van:
- de oorzaak van het voorgevallene;
 - de datum en tijd van aanvang en beëindiging van het voorgevallene;
 - de genomen maatregelen na het voorgevallene;
 - de gevolgen daarvan voor de kwaliteit van het geloosde afvalwater;
 - de terzake genomen maatregelen ter voorkoming van herhaling,

RECHTSOPVOLGING

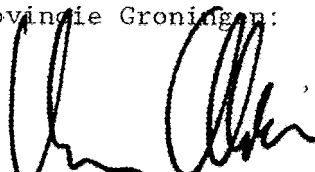

- 15.
- Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dienen

RECHTSOPVOLGING

15. Van overdracht door vergunninghoudster van het bedrijf of het werk aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dienen vergunninghoudster en rechtsopvolger binnen 14 dagen na overdracht mededeling te doen aan ons college.
- IV. te bepalen dat een exemplaar van deze beschikking zal. worden gezonden aan:
1. Re-Fles BV, Gedempte Vleddermond 17, 9502 EH te Stadskanaal;
 2. burgemeester en wethouders der gemeente Stadskanaal;
 3. de regionaal inspecteur van de volksgezondheid voor de milieuhygiëne te Groningen;
 4. de hoofdingenieur-directeur van het RIZA, Postbus 17, 8200 AA Lelystad;
 5. de directeur van de Dienst Zuiveringsbeheer Provincie Groningen,
 6. de directeur van de dienst Ruimte en Milieu van de Provincie Groningen, postbus 867, 9700 AW Groningen.

Groningen, 1 juli 1997.

Gedeputeerde Staten der
provincie Groningen:

 , voorzitter.
 , griffier.

BIJLAGE 1

Van de stoffen waarop deze vergunning betrekking heeft, dienen de gegevens dan wel parameters te worden bepaald volgens de hieronder, voor elk van die gegevens dan wel parameters genoemde analysemethoden [de NEN-normen zijn afkomstig van het Nederlandse Normalisatie Instituut, NNI].

OMSCHRIJVING	ANALYSE-METHODE	JAAR VAN UITGAVE
CZV	NEN 6633	1990
Kjeldahl stikstof (Njk)	NEN 6646	1990
Oliën en vetten	NEN 3235	1978

Een wijziging in de analysemethode wordt automatisch van kracht 6 weken nadat de wijziging door ons college ter kennis van de vergunninghoudster is gebracht.

Indien vergunninghoudster het wenselijk acht een andere dan de hierboven genoemde analysemethode te volgen en indien vergunninghoudster aangetoond heeft dat het resultaat van de analysemethode niet significant afwijkt van de hierboven genoemde methode, kan bij het Z.P.G. een verzoek worden ingediend voor het volgen van een andere methode, Het volgen van een andere methode is toegestaan vanaf het moment waarop de directeur van het Z.P.G. aan vergunninghoudster heeft laten weten dat hij met het volgen van een andere methode kan instemmen.