

Beissier

Aguaplast Express

Versie: Voorlopig

Datum van drukken: 29/04/2014

RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 PRODUCTIDENTIFICATIE: Aguaplast Express
- 1.2 RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK EN ONTRADEN GEBRUIK:
Beoogde toepassingen (belangrijkste technische functies): ☐ Industrieel ☒ Professioneel ☒ Consumptie
 Vulmiddel in poedervorm.
Ontraden gebruik:
 Geen. Omdat ze niet als gevaarlijk geclassificeerd, kan dit product worden gebruikt op andere manieren dan het geïdentificeerd gebruik, maar alle toepassingen moeten in overeenstemming zijn met de veiligheid aangegeven richtlijnen.
Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik, op grond de Verordening (EG) nr. 1907/2006:
 Onbeperkt.
- 1.3 DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD:
 BEISSIER, S.A.U.
 Txirrita Maleo, 14 - 20100 - Rentería (Guipúzcoa)
 Telefoon: +34 902 100250 - Fax: +34 902 100249
E-mailadres van persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is:
 beissier.laboratorio@beissier.es
- 1.4 TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN: +34 902 100250 (8:00-13:00 / 14:30-17:00 h.) (kantooruren)
NVIC Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot het NVIC (Nationale Vergiftigingen Informatie Centrum). Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners. Dag en nacht bereikbaar: +31 (0) 30 274 88 88 en via internet: www.vergiftigingen.info

RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

- 2.1 INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL:
 Dit product wordt als ongevaarlijk geclassificeerd, en op grond Richtlijn 1999/45/EG~2006/8/EG
- 2.2 ETIKETTERINGSELEMENTEN:
- Dit product behoeft geen pictogrammen, op grond Richtlijn 67/548/EEG~2009/2/EG en 1999/45/EG~2006/8/EG
- R-zinnen:
 Geen.
- S-zinnen:
 S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S22 Stof niet inademen.
 S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 S38 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
- Aanvullende zinnen:
 Geen.
- Gevaarlijke bestanddelen:
 Geen.
- 2.3 ANDERE GEVAREN:
 Gevaren die niet resulteren in classificatie, maar die kan bijdragen tot het algemene gevaar van de mengsel:
Andere nadelige fysisch-chemische effecten: Er zijn geen andere relevant nadelige effecten bekend.
Andere nadelige gezondheidseffecten: Er zijn geen andere relevant nadelige effecten bekend.
Andere nadelige milieueffecten: Niet toepasbaar.



Aguaplast Express

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1	<u>STOFFEN:</u> Niet toepasbaar (mengsel).
3.2	<u>MENGSELS:</u> Dit product is een mengsel. <u>Chemische beschrijving:</u> Mengsel van hydraulische bindmiddelen, kunsthars en minerale vulmiddellen. <u>Gevaarlijke bestanddelen:</u> Stoffen met concentraties boven de blootstellingsgrens: 2,5 < 10 % ☐ ☒ ☐ Portlandcement CAS: 65997-15-1 , EC: 266-043-4 DSD: Xi:R41-R37/38 CLP: Gevaar: Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318 STOT SE (irrit.) 3:H335 Auto-ingedeeld <u>Verontreinigingen:</u> Het product is chromaatarm op de markt gebracht of is door het verminderen van het gehalte aan Cr(VI) oplosbaar in water. Gehalte aan oplosbare Cr(VI) < 2 mg/kg (0,0002%) met betrekking tot het totale gewicht van droog cement. <u>Verwijzing naar andere rubrieken:</u> Voor meer informatie, zie rubrieken 8, 11, 12 en 16. <u>ZEER RISICOVOLLE STOFFEN (SVHC):</u> Lijst door ECHA bijgewerkt op 16/12/2013. <u>SVHC Autorisatieplichtige stoffen, in Bijlage XIV van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 opgenomen:</u> Geen <u>SVHC Stoffen, in Bijlage XIV van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 kandidaten te worden opgenomen :</u> Geen

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1
4.2



Symptomen kunnen optreden na blootstelling, dus in het geval van die directe blootstelling aan het product, in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Geef aan een bewusteloos iemand nooit iets via de mond.

Blootstellingsroute	Acute en uitgestelde symptomen en effecten	Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
<u>Inhalatie:</u>	Niet toepasbaar.	Indien er poeder wordt ingeademd, dient de betreffende persoon uit de verontreinigde zone te worden verwijderd en naar de open lucht worden overgebracht.
<u>Huid:</u>	Meestal geen symptomen.	Verontreinigde kleding uittrekken. Reinig grondig de huid met overvloedig koud water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. Gebruik geen oplosmiddelen of verdunningsmiddelen.
<u>Ogen:</u>	Meestal geen symptomen.	Contactlenzen verwijderen. Spoel de ogen met koud en schoon stromend water, terwijl de ogen worden opgehouden. Indien de irritatie voortduurt, consulteer een arts.
<u>Inslikken:</u>	Opname door de mond in grote hoeveelheden, kan het maag- en darmstoornissen veroorzaken.	In geval van inslikken, onmiddellijk een arts raadplegen. De patiënt niet aanzetten tot braken. Houd de patiënt warm en rustig.

4.3 VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING:

Opmerking voor de arts: Laat de persoon met intoxicatieverschijnselen op geen enkel moment alleen.
Tegengif en contra-indicaties: Geen specifiek tegengif bekend ist.

Beissier

Aquaplast Express

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1 [BLUSMIDDELEN:](#)
In geval van brand waternevel, alcoholbestendig schuim, droge chemische poeder, kooldioxide gebruiken.
- 5.2 [SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROOorzaakt:](#)
Als gevolg van de verbranding of de thermische ontleding, kunnen gevaarlijke stoffen ontstaan: koolmonoxide, kooldioxide, zoutzuur. Blootstelling aan ontledings- of afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
- 5.3 [ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN:](#)
[Speciale beschermde uitrusting:](#) Naargelang de omvang van de brand, kan het nodig zijn hittebestendige kleding, ademhalingstoestel, handschoenen, veiligheidsbril en beschermend schoeisel te dragen. Als de brand-proof beschermende uitrusting is niet beschikbaar of niet gebruikt, brand bestrijden van een beschutte positie of op een veilige afstand. De EN469 norm geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
[Andere aanbevelingen:](#) Laat het wegstromende materiaal van de brand niet wegllopen in riolen of waterwegen.

RUBRIEK 6 : MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN

- 6.1 [PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES:](#)
Vermijd inademing van poeder.
- 6.2 [MILIEUVOORZORGSMATREGELEN:](#)
Niet laten wegllopen in afwateringssystemen of waterlopen. De juiste instanties inlichten in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, riolen of rivieren is verspreid.
- 6.3 [INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL:](#)
Indien mogelijk, dient het gelekte product te worden opgeruimd en schoongemaakt in vaste vorm. Geen droge borstels gebruiken, want dan kunnen er stofwolken ontstaan.
- 6.4 [VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN:](#)
Voor contact informatie in geval van nood, zie rubriek 1.
Voor informatie over het veilig hanteren, zie rubriek 7.
Zie voor maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming rubriek 8.
Voor verdere verwijdering en reiniging zie rubriek 13.

RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

- 7.1 [VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN:](#)
U moet voldoen aan de heersende wetgeving in verband met het voorkomen van ongelukken op het werk.
[Algemene maatregelen:](#)
Voorkom ongewild verspillingen en lekkages. Houd de verpakking gesloten.
[Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:](#)
Niet toepasbaar.
[Maatregelen ter voorkoming van toxicologisch gevaar:](#)
Personen met ademhalingsproblemen of allergieën mogen niet worden blootgesteld aan of gebruik maken van poederlak. Niet eten, drinken en roken in de applicatie- en droogruimten. Na verwerking dienen de werknemers hun handen te wassen met water en zeep. Zie voor maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming rubriek 8.
[Aanbevelingen voor het voorkomen van de verontreiniging van het milieu:](#)
Wordt niet als gevaarlijk voor de milieu beschouwd. Volg in geval van onbedoeld morsen de aanwijzingen uit de rubriek 6.
- 7.2 [VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN:](#)
Voorkom toegang door onbevoegden. Buiten bereik van kinderen bewaren. Verwijderd houden van warmtebronnen. Vermijd, indien mogelijk, het directe contact met zonlicht. Voorkom buitengewone luchtvochtigheid. Om lekkage te voorkomen dienen geopende verpakkingen zorgvuldig te worden afgesloten en recht op te worden bewaard. Voor meer informatie, zie rubriek 10.
[Opslagklasse](#) : Volgens de geldende bepalingen.
[Temperatuursinterval](#) : min: 5. °C, max: 40. °C
[Buiten het bereik houden van:](#)
Verwijderd houden van oxiderende middelen, zeer alkaline of sterk zure materialen.
[Verpakking:](#)
Volgens van kracht zijnde regelgeving.
[Maximale hoeveelheid \(Seveso III\): Richtlijn 96/82/EG~2003/105/EG:](#)
Niet toepasbaar.
- 7.3 [SPECIEFIEK EINDGEBRUIK:](#)
Bekijken 'Veilig Poeder Bekleding Richtlijn', (CEPE, 2005).

Beissier

Aguaplast Express

RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1

CONTROLEPARAMETERS:

Indien een product bestanddelen bevat waarvoor limieten wat betreft blootstelling gelden, dan kan het noodzakelijk zijn om een verantwoordelijke aan te stellen die de werkplek monitort op het gebied van de biologische effecten en de effectiviteit kan bepalen van de ventilaties en andere controle maatregelen, evenals de noodzaak voor het gebruik van bescherming van de ademhaling. Er moet gerefereerd worden naar de betreffende standaardmethoden volgens EN689 om blootstelling aan chemische agentia door inhalatie te beoordelen en naar de nationale richtlijnen voor de vaststelling van gevaarlijke stoffen.

GRENZEN VOOR DE BEROEPSMATIGE BLOOTSTELLING (MAC):

	<u>Jaar</u>	<u>MAC-TGG 8 uur</u> ppm mg/m3	<u>MAC-TGG 15 min</u> ppm mg/m3	<u>Waarnemingen</u>
Portlandcement	1986	- 10.	- -	
Inhaleerbaar fijn poeder		10.		
Inadembbaar fijn poeder		5.0		

MAC - Maximaal Aanwaarde Concentratie, TGG 8 uur per dag - Tijdgewogen gemiddelde, TGG 15 minuten - Kortdurende blootstelling.

BIOLOGISCHE GRENSWAARDEN:

Niet beschikbaar

AFGELEIDE DOSES ZONDER EFFECT (DNEL):

Het afgeleide dosis zonder effect (DNEL) is een blootstellingsniveau dat wordt beschouwd als veilig, afgeleid van gegevens over de toxiciteit volgens specifieke richtlijnen, verzameld door REACH. De DNEL-waarden kunnen verschillen van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (OEL) voor dezelfde chemische stof. Grenswaarden kunnen aanbevolen worden door een bepaald bedrijf, een overheid, een regelgevend orgaan of een organisatie van deskundigen. Hoewel deze beschouwd worden als een bescherming van de gezondheid, zijn de uit het proces afgeleide OEL waarden verschillend ten opzichte van REACH.

<u>Afgeleide doses zonder effect, werknemers:</u> - Systemische effecten, acute en chronische: Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>DNEL Inademing</u> mg/m3 - -	<u>DNEL Huid</u> mg/kg bw/d - -	<u>DNEL Oraal</u> mg/kg bw/d - -
<u>Afgeleide doses zonder effect, werknemers:</u> - Lokale effecten, acute en chronische: Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>DNEL Inademing</u> mg/m3 - -	<u>DNEL Huid</u> mg/cm2 - -	<u>DNEL Ogen</u> mg/cm2 - -
<u>Afgeleide doses zonder effect, algemene bevolking:</u> - Systemische effecten, acute en chronische: Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>DNEL Inademing</u> mg/m3 - -	<u>DNEL Huid</u> mg/kg bw/d - -	<u>DNEL Oraal</u> mg/kg bw/d - -
<u>Afgeleide doses zonder effect, algemene bevolking:</u> - Lokale effecten, acute en chronische: Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>DNEL Inademing</u> mg/m3 - -	<u>DNEL Huid</u> mg/cm2 - -	<u>DNEL Ogen</u> mg/cm2 - -

VOORSPELDE CONCENTRATIES ZONDER EFFECT (PNEC):

<u>Voorspelde concentraties zonder effect, waterorganismen:</u> - Zoetwater, mariene milieu en intermitterende lozingen: Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>PNEC Zoetwater</u> mg/l - -	<u>PNEC Mariene</u> mg/l - -	<u>PNEC Intermitterende</u> mg/l - -
<u>- Rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP) en bezinksel zoet- en zeevater:</u> Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>PNEC STP</u> mg/l - -	<u>PNEC Bezinksel</u> mg/kg dry weight - -	<u>PNEC Bezinksel</u> mg/kg dry weight - -
<u>Voorspelde concentraties zonder effect, terrestrische organismen:</u> - Licht, bodem en effecten op de roofdieren en de mens: Niet beschikbaar (zonder gegevens van registratie REACH).	<u>PNEC Lucht</u> mg/m3 - -	<u>PNEC Bodem</u> mg/kg dry weight - -	<u>PNEC Oraal</u> mg/kg bw/d - -

8.2

MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTS TELLING:

TECHNISCHE VEILIGHEIDSMATREGELEN:



Zorg voor voldoende schoonmaakfaciliteiten. Deze dienen te worden uitgevoerd met behulp van een goede plaatselijke ventilatie en een goede algehele extractie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes onder de blootstellingsgrens te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming gedragen te worden.

Bescherming van de luchtwegen: Vermijd inademing van poeder.

Bescherming van de ogen en het gezicht: Er wordt aangeraden beschikken over kranen of bronnen met zuiver water nabij de verwerkingsruimte.

Bescherming van de handen en de huid: Er wordt aangeraden beschikken over kranen of bronnen met zuiver water nabij de verwerkingsruimte. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huidsdelen te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

BEHEERSING VAN BEROEPSMATIGE BLOOTSTELLING: Richtlijn 89/686/EEG~96/58/EG:

Als algemene maatregel voor preventie en veiligheid op het werk, adviseren wij het gebruik van een basisbescherming personeel (PBM), met de bijbehorende CE-markering. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, het type en de kenmerken van de PBM, beschermingsklasse, markering, categorie, de CEN-norm, etc.), dient u de informatieve brochures die door de fabrikanten van PBM beschikbaar gesteld zijn, te raadplegen.

Masker:



Adequate veiligheidsbescherming van de luchtwegen te lage concentraties of korte termijn effect: Masker met filter type P1 (wit), met een lage retentie vermogen, voor inerte stevige deeltjes (EN143), Inwaartse lekkage: 22%, Toegekende beschermingsfactor tot 4 maal de MAK-wert. Om het gepaste beschermingsniveau te verkrijgen moet het soort filter worden gekozen in overeenstemming met de aanwezige verontreinigende agentia conform de specificaties van de filterfabrikant. De filter voor deeltjes moet worden veranderd als merkbaar verhoogde weerstand tegen de ademhaling.

Brillen:



Veiligheidsbril met gepaste laterale bescherming (EN166). Dagelijks reinigen en te desinfecteren met regelmatige tussenpozen in overeenstemming met de instructies van de fabrikant.

Beschermingsmasker:

Nee.

Handschoenen:



Handschoenen van neopreenrubber (EN374). Handschoenen van nitrilrubber (EN374). Trek de handschoenen op de juiste manier uit (zonder de buitenzijde van de handschoenen aan te raken) en vermijd dat het product in contact komt met de huid. De handschoenen moeten onmiddellijk worden vervangen wanneer er enig verschil in kwaliteit dan wel enige vorm van slijtage wordt opgemerkt.

Laarzen:

Nee.

Schoen:

Nee.

Overall:

Nee.

Thermische gevaren:

Niet toepasbaar (het product wordt gemanipuleerd bij kamertemperatuur).

BEHEERSING VAN MILIEUBLOOTSTELLING:

Vermijd enige storting in het milieu.

Verspreiding op de vloer: Voorkom doordringing in de grond.

Verspreiding in het water: Laat het product niet weglopen in riolen of waterwegen.

Uitstoot in de atmosfeer: Voorkom de vorming van stof.

Beissier

Aguaplast Express

RUBRIEK 9 : FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1	<u>INFORMATIE OVER FYSISCH EN CHEMISCH BASISEIGENSCHAPPEN:</u> <u>Voorkomen</u> - Fysische toestand : In poedervorm stevig. - Kleur : Wit. - Geur : Kenmerkend. - Geurdrempelwaarde : Niet beschikbaar (mengsel). <u>pH-waarde</u> - pH : Niet toepasbaar <u>Wijziging van de staat</u> - Smeltpunt : Niet beschikbaar - Beginkookpunt : Niet toepasbaar <u>Dichtheid</u> - Dampdichtheid : Niet toepasbaar (stevig). - Relatieve dichtheid : 2.526 bij 23/4°C Relatieve water <u>Stabiliteit</u> - Ontledingstemperatuur : Niet toepasbaar <u>Viscositeit</u> - Dynamische viscositeit : Niet toepasbaar (stevig). <u>Volatiliteit</u> - Verdampingssnelheid : Niet toepasbaar - Dampspanning : Niet toepasbaar <u>Oplosbaarheid</u> - Oplosbaarheid in water: : Niet beschikbaar - Oplosbaarheid in vetten en oliën: : Niet beschikbaar <u>Ontvlambaarheid:</u> - Vlampunt : Onontvlambaar - Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden : Niet toepasbaar - Zelfontbrandingspunt : Niet toepasbaar <u>Ontploffingseigenschappen:</u> Niet beschikbaar. <u>Oxiderende eigenschappen:</u> Op basis van de chemische structuur van de componenten van het mengsel, niet in staat is om te reageren met brandbare stoffen.
9.2	<u>OVERIGE INFORMATIE:</u> De aangegeven waarden vallen altijd samen met de product specificaties. De gegevens voor de product specificaties kunnen worden gevonden in de data sheet van hetzelfde. Voor meer informatie over de fysische en chemische eigenschappen voor wat betreft de veiligheid van het milieu, zie rubrieken 7 en 12.

RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1	<u>REACTIVITEIT:</u> <u>Bijtend zijn voor metalen:</u> Niet corrosief voor metalen. <u>Pyrofore eigenschappen:</u> Het is niet pyrofoor.
10.2	<u>CHEMISCH STABILITEIT:</u> Stabiel in de aanbevolen opslag- en behandelingsomstandigheden.
10.3	<u>MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES:</u> Mogelijke gevaarlijke reactie met zuren.
10.4	<u>TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN:</u> <u>Warmte:</u> Uit de buurt van warmtebronnen houden; er kan samenpersing van het materiaal optreden. <u>Licht:</u> Vermijd, indien mogelijk, het directe contact met zonlicht. <u>Lucht:</u> Niet toepasbaar. <u>Vochtigheid:</u> Voorkom buitengewone luchtvochtigheid. <u>Druk:</u> Niet toepasbaar. <u>Schok:</u> Niet toepasbaar.
10.5	<u>CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN:</u> Verwijderd houden van oxiderende middelen, zeer alkaline of sterk zure materialen.
10.6	<u>GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN:</u> Als gevolg van termische ontleding kunnen gevaarlijke producten ontstaan: zoutzuur.

Beissier

Aguaplast Express

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen toxicologische experimentele gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. De toxicologische classificatie of het preparaat het is gemaakt door middel van de methode van conventionele berekening van de Richtlijn 1999/45/EG~2006/8/EG.

11.1 INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN:
ACUTE TOXICITEIT:
Dodelijke dosis en concentratie

van de individuele componenten :

Niet beschikbaar

Niveau zonder schadelijk effect opgemerkt

Niet beschikbaar

Laagste niveau met schadelijk effect opgemerkt

Niet beschikbaar

INFORMATIE OVER WAARSCHIJNLIJKE BLOOTSTELLINGSROUTEN: Acute toxiciteit:
Inademing: Niet geclassificeerd als product met acute toxiciteit bij inademing.

Huid: Niet geclassificeerd als product met acute toxiciteit bij contact met de huid.

Ogen: Niet geclassificeerd als product met acute toxiciteit bij oogcontact.

Inslikken: Niet geclassificeerd als product met acute toxiciteit bij inslikken.

CORROSIE / IRRITATIE / SENSIBILISATIE :
Corrosie/irritatie van de luchtwegen: Niet geclassificeerd als product bijtend of irriterend door inademing.

Huidcorrosie/-irritatie: Niet geclassificeerd als product bijtend of irriterend bij contact met de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Niet geclassificeerd als product bijtend of irriterend bij oogcontact.

Sensibilisatie van de luchtwegen: Niet geclassificeerd als product sensibiliserend door inademing.

Sensibilisatie van de huid: Niet geclassificeerd als product sensibiliserend bij contact met de huid.

GEVAAR BIJ INADEMING:

Niet toepasbaar (stevig).

CMR-effecten:
Kankerverwekkende effecten: Niet beschouwd als kankerverwekkend product.

Genotoxiciteit: Niet beschouwd als een mutageen product.

Schadelijkheid voor de voortplanting: Niet schadelijk voor de vruchtbaarheid. Niet schadelijk voor de ontwikkeling van de foetus.

Effecten op en via lactatie: Niet geclassificeerd als schadelijk voor kinderen die borstvoeding krijgen.

UITGESTELDE EN ONMIDDELIJKE EFFECTEN ALSOOK CHRONISCHE EFFECTEN VAN KORTSTONDIGE EN LANGDURIGE BLOOTSTELLING:
Blootstellingsrouten: Niet beschikbaar.

Korte-termijn blootstelling: Niet beschikbaar.

Langdurige of herhaalde blootstelling: Niet beschikbaar.

INTERACTIEVE EFFECTEN:

Niet beschikbaar.

INFORMATION ABOUT TOXICOCINE TICS, METABOLISM AND DISTRIBUTION:
Absorptie door de huid: Niet beschikbaar.

Basische toxicokinetiek: Niet beschikbaar.

OVERIGE INFORMATIE:

Poederlakken kunnen plaatselijk irritatie veroorzaken in huidplooien of bij contact in combinatie met knellende kleding.

Beissier

Aguaplast Express

RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen ecotoxicologische experimentele gegevens beschikbaar over het preparaat zelf. De ecotoxicologische classificatie of het preparaat het is gemaakt door middel van de methode van conventionele berekening van de Richtlijn 1999/45/EG~2006/8/EG.

12.1 TOXICITEIT:

Acute toxiciteit in aquatisch milieu
van de individuele componenten :

Niet beschikbaar

Concentratie zonder effect opgemerkt

Niet beschikbaar

Laagste concentratie met effect opgemerkt

Niet beschikbaar

12.2 PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID:

Niet beschikbaar.

12.3 MOGELIJKE BIOACCUMULATIE:

Niet beschikbaar.

12.4 MOBILITEIT IN DE BODEM:

Niet beschikbaar.

12.5 RESULTATEN VAN PBT- EN MPMB-BEOORDELING:

Bijlage XIII van de Verordening (EG) nr. 1907/2006:

Niet toepasbaar.

12.6 ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN:

Bijvoorbeeld ozonafbrekend vermogen: Niet beschikbaar.

Vermogen tot vorming van fotochemische ozon: Niet beschikbaar.

Broeikas effect vermogen: Niet beschikbaar.

Hormoonontregelend vermogen: Niet beschikbaar.

RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING
13.1 AFVALVERWERKINGS METHODEN:

Richtlijn 2008/98/EG:

Neem al het mogelijke in acht om het veroorzaken van afval te beperken. Tracht afval milieuvriendelijk te verwerken of te herbruiken. Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen. Verwerking en lozing met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgevingen. Zie voor maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming rubriek 8.

Verwijdering van verpakking: Richtlijn 94/62/EG~2005/20/EG:

Emballages en verpakkingen dienen te worden verwijderd met inachtneming van alle van toepassing zijnde lokale en nationale regelgevingen. De indeling van verpakkingen als gevaarlijk afval is afhankelijk van de mate van legen daarvan, zijnde de houder van het residu verantwoordelijk voor de indeling, in overeenstemming met Hoofdstuk 15 01 van het Besluit 2000/532/EG, en doorsturen naar de juiste eindbestemming. Met de besmette verpakkingen en emballages moeten dezelfde maatregelen worden getroffen als voor het product.

Instructies voor neutralisatie of vernietiging van het product:

Officieel geautoriseerde stortplaats, met inachtneming van van lokale regelgeving.

Beissier

Aguaplast Express

RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

 14.1 VN-NUMMER: Niet toepasbaar

 14.2 JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN: Niet toepasbaar

 14.3 TRANSPORTGEVARENKLASSE(N) EN VERPAKKINGSGROEP:

 14.4 Wegtransport (ADR 2013) en
Spoorwegtransport (RID 2013):
 Ongereguleerd

Zeertransport (IMDG 35-10):
 Ongereguleerd

Luchttransport (ICAO/IATA 2012):
 Ongereguleerd

Transport over de binnenwateren (ADN):
 Ongereguleerd

 14.5 MILIEUGEVAAREN:
 Niet toepasbaar (niet geclassificeerd als milieugevaarlijk).

 14.6 BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER:
 Niet toepasbaar.

 14.7 VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL 73/78 EN DE IBC-CODE:
 Niet toepasbaar.

RUBRIEK 15 : REGELGEVING

 15.1 EG-SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING:
 De algemene regels die gelden voor dit product zijn opgenomen in dit veiligheidsinformatieblad.

Beperkingen op de vervaardiging, het gebruik en het op de markt: Zie rubriek 1.2

Beheersing van de risico's die inherent zijn aan zware ongevallen (Seveso III): Zie rubriek 7.2

Voelbare gevaarsaanduiding: Niet toepasbaar (de indelingscriteria is niet voldaan).

Bescherming veiligheid kinderen: Niet toepasbaar (de indelingscriteria is niet voldaan).

ANDERE WETGEVING:
 Niet beschikbaar

 15.2 CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING:
 Niet toepasbaar (mengsel).

Beissier

Aguaplast Express

RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

16.1

TEKST VAN DE IN RUBRIEKEN 2 EN/OF 3 GENOEMDE ZINNEN EN NOTEN:
R-zinnen op grond Richtlijn 67/548/EEG~2001/59/EG (DSD), Bijlage III:

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel. R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

Gevarenaanduidingen op grond Verordening (EG) nr. 1272/2008~790/2009 (CLP), Bijlage III:

H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

ADVIES OVER PASSENDE OPLEIDING VAN DE WERKNEMERS:

Het wordt aanbevolen de veiligheid voor alle medewerkers die dit product hanteren om een basisopleiding te volgen in beroepsrisico's en preventie om zo het inzicht en de interpretatie van de veiligheidsinformatiebladen en de etikettering van de producten ook toe te kunnen passen.

BELANGRIJKE LITERATUURREFERENTIES EN GEGEVENSBRONNEN:

- Europees Agentschap voor chemische stoffen: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- De toegang tot het EU-recht, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Europees Bureau voor chemische stoffen: Bestaande chemische stoffen, <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>
- Threshold Limit Values, (AGCIH, 2011).

AFKORTINGEN EN ACRONIEMEN:

Lijst van afkortingen en acroniemen die kunnen worden gebruikt (maar niet noodzakelijkerwijs gebruikt) over dit veiligheidsinformatieblad:

- REACH: Verordening inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen.
- DSD: Gevaarlijke Stoffen Richtlijn.
- DPD: Gevaarlijke Preparaten Richtlijn.
- GHS: Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen van de Verenigde Naties.
- CLP: Europese verordening op classificatie, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels.
- EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische stoffen.
- ELINCS: Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Stoffen van onbekende of wisselende samenstelling, complexe reactieproducten en biologische stoffen.
- SVHC: Zeer risicovolle stoffen.
- PBT: Persistent, giftige en bioaccumuleerbare stoffen.
- mPmB: Zeer persistent en zeer bioaccumuleerbare stoffen.
- VOC: Vluchtige organische stoffen.
- DNEL: Afgeleide doses zonder effect (REACH).
- PNEC: Voorspelde concentraties zonder effect (REACH).
- LD50: Lethal dose, 50 procent.
- LC50: Lethal concentratie, 50 procent.
- ONU: Organisatie van de Verenigde Naties.
- ADR: Europees akkoord betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
- RID: Regulations betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

REGELGEVING MET BETREKKING TOT VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD:

Veiligheidsinformatieblad volgens den Artikel 31 van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en den Bijlage I van de Verordening (EG) nr. 453/2010.

GESCHIEDENIS:

Versie: Voorlopig

De informatie in dit materiaal-veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product gebruikt wordt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet gebruikt worden voor doeleinden anders dan die gespecificeerd zijn. Het is ten allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor ons product gelden: het dient niet opgevat te worden als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product.