



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof / het mengsel en van de vennootschap / onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam: BRTC Verharder

Productbeschrijving: oplosmiddel van alifatisch polyisocyaanat in organische oplosmiddelen

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Geïdentificeerd gebruik: voor verharding van BRTC verharder

Ontraden gebruik: niet gebruiken voor materialen die in direct contact komen met voedsel, voer, drinkwater en voor het schilderen van kindermeubels en speelgoed.

1.3. Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Producent: Benelux Road Trade Centre

Adres: Calandstraat 121, Schiedam

Tel .: +31104378457

Fax: +31104378457

De verantwoordelijke voor de uitwerking: gerritsen@brtc.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31104378457

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Classificatie op grond van de Verordening (EG) nr. 1272/2008

Indeling van de stof of het mengsel	Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 3 Huidirritatie, gevarencategorie 1 Acute toxiciteit bij inademing, gevarencategorie 4 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige toediening blootstelling, gevarencategorie 3
--	---



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Label elementen	
Gevaren Pictogram	GHS 02 GHS 07
Signaalwoord	Waarschuwing
Gevarenaanduidingen	H 226 Ontvlambare vloeistof en damp H 317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken H 332 Schadelijk bij inademing H 335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken EUH 208 Bevat hexamethyleen-1,6-diisocyaan homopolymeer. Kan een allergische reactie veroorzaken
Veiligheidsaanbevelingen	P 102 Buiten het bereik van kinderen houden P 260 Stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel niet inademen P 262 Kom niet in de ogen, op de huid of op kleding. P 270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product P 273 Voorkom lozing in het milieu P 280 Draag beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming /



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

	gelaatsbescherming P 331 Zet NIET op te braken P 308 + P 311 NA (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM / een arts raadplegen /
--	--

Inhoud: 2-methoxy-1-methylethylacetaat, hexamethyleen-1,6-diisocynaat homopolymeer

2.3 Andere gevaren: Niet bekend

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Cas nr.	28182-81-2
EC	-
Registratienummer	-
Gevarenpictogram	GHS-07
Signaalwoord	Waarschuwing
H verklaringen	Acute Tox. 4, Inhalatief; H 332 Skin Sens. 1; H 317 STOT SE 3, H 335

Componentnaam	2-methoxy-1methylethyl acetaat
----------------------	--------------------------------



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Concentratie	5-15%
Cas nr.	108-65-6
EC	203-603-9
Registratienummer	01-2119475791-29
Gevarenpictogram	GHS-02

Signaalwoord	Waarschuwing
H Verklaringen	Ontvlambare vloeistof 3, H 226

De onverkorte bewoordingen van H-uitspraken zijn te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademing

Indien geïnhaleerd, verwijder de getroffen persoon in de frisse lucht, zorg voor rust, geen voedsel totdat de symptomen verdwijnen. In geval van irritatie, duizeligheid, misselijkheid of bewusteloosheid, dient u onmiddellijk medische hulp te zoeken. Als de ademhaling stopt, gebruik dan een mechanisch ademhalingsapparaat of geef mond-op-mond-beademing.

In geval van contact met de huid

In geval van contact met de huid, wassen met water en zeep, behandelen met een regeneratieve crème. Verwijder onreine kleding en was het voor het volgende gebruik.

In het geval van oogcontact

In het geval van oogcontact, ogen grondig spoelen met water; als de irritatie aanhoudt, zoek dan medische hulp.

Bij inslikken

Bij inslikken niet laten braken, onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd

Hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, misselijkheid en andere effecten op het centrale zenuwstelsel.



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikken kan het product in de longen worden geïnhaleerd en chemische longontsteking veroorzaken. Zorg voor een adequate behandeling.

SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen:

Watermist, schuim, droge chemische blusmiddelen of koolstofdioxide (CO)

Ongeschikte blusmiddelen: een directe waterstroom

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten: rook, damp, imperfecte verbrandingsproducten, koolstofdioxide

5.3. Advies voor brandweelieden

Evacueer het gebied. Voorkom contact van gelekte substantie met ontstekingsbronnen of infiltratie in waterwegen, riolering of drinkwaterbronnen. Brandweelieden dienen standaard gesloten beschermingsmiddelen en een draagbaar ademhalingsapparaat te gebruiken. Gebruik waterverstuivers om werknemers en koele oppervlakken die aan vuur zijn blootgesteld te beschermen.

SECTIE 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Informeer de betreffende instellingen overeenkomstig de geldende voorschriften in geval van accidentele verspreiding.

Vermijd contact met gemorst materiaal. Indien de omstandigheden dit vereisen, met betrekking tot toxiciteit of

ontvlambaarheid van materiaal, waarschuwen of evacueren inwoners van de omliggende gebieden en de gebieden in de richting van de luchtstroom.

Aanbevelingen in verband met de minimumvereisten voor persoonlijke beschermingsmiddelen staan vermeld in Hoofdstuk 8. Speciale beschermingsmaatregelen kunnen ook nodig zijn afhankelijk van specifieke omstandigheden en / of de professionele mening van hulpverleners.

In het geval van een verwacht contact met een warm product, wordt het gebruik van hittebestendige en warmte-isolerende handschoenen aanbevolen.

Afhankelijk van de grootte van de lekkage en het potentiële niveau van blootstelling, is het mogelijk om een halfmasker of een volledig gelaatsmasker met een filter voor organische dampen en, indien nodig, een autonoom ademhalingsapparaat te gebruiken. Als blootstelling



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

niet volledig kan worden gekenmerkt of als er zuurstofgebrek in het gebied wordt verwacht, wordt het gebruik van een onafhankelijk ademhalingsapparaat aanbevolen.

In het geval van contact met de ogen wordt het gebruik van een chemische veiligheidsbril aanbevolen.

In het geval van kleine lekken, om een lichaam te beschermen, is antistatische werkkleding voldoende; in het geval van grote lekkages wordt het gebruik van een overall aanbevolen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

In het geval van grote lekkage: maak een dijk op voldoende afstand vóór de lekkende vloeistof, zodat het mogelijk is om het te verzamelen en af te voeren. Voorkom lekkage naar waterwegen, riolering, kelders en naar gesloten terrein.

6.3. Methoden en materiaal voor insluiting en opruimen

Op het land: elimineer alle bronnen die ontsteking zouden kunnen veroorzaken (verbod op roken, bronnen van vrijgeven, open vuur in de onmiddellijke nabijheid). Stop de lekkage, indien mogelijk, zonder enig risico. Alle apparatuur die wordt gebruikt tijdens het hanteren van het product moet worden geaard. Raak het uitgelekte materiaal niet aan en kruist het ook niet. Voorkom lekkage naar waterwegen, riolering, kelders en naar gesloten terrein. Om het aanmaken van dampen te beperken, is het mogelijk om schuim te gebruiken dat damp scheidt. Gebruik schone en niet-vonkende gereedschappen om materiaal te verzamelen. Absorbeer of bedek gemorst materiaal met droge grond, zand of ander niet-ontvlambaar materiaal en verzamel het in afvalcontainers die dat wel zullen doen worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften.

In het geval van grote lekkage, kan watersproeier de vorming van dampen verminderen, maar hoeft de ontsteking in gesloten ruimtes niet te worden voorkomen. Elimineer materiaal door drainage of gebruik van voldoende absorberend materiaal.

In water: stop de lekkage, indien mogelijk, zonder enig risico. Elimineer ontstekingsbronnen. Als de omstandigheden dit vereisen, waarschuw of evacueer de bewoners met betrekking tot toxiciteit of ontvlambaarheid van de omgeving en de gebieden in de waterstroomrichting. Waarschuw gebruikers van drink-, industrie- en koelwater, informeer brandweerlieden of de politie van het evenement. Vang de materiaalfase op het oppervlak op een adequate manier op door er bassins te plaatsen. Bestrooi de film op het oppervlak met voldoende absorberend materiaal (bijvoorbeeld vapex orperlit) en verzamel mechanisch van het oppervlak. Aanbevelingen die worden gepresenteerd in het geval van lekkage van materiaal op het land en in water, gebaseerd op het meest waarschijnlijke scenario van lekkage van dergelijk materiaal. Desondanks kunnen geografische omstandigheden zoals wind, temperatuur, golven (in het geval van lekkage in water), richting en snelheid de betreffende activiteit ernstig beïnvloeden.



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Om deze reden is het noodzakelijk om de situatie te raadplegen met lokale experts.

Opmerking: plaatselijke voorschriften kunnen de voorwaarden voor verwijdering bepalen of beperken.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Zie hoofdstuk 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik

Zorg voor goede airconditioning / afzuiging op de werkplek. Gebruik persoonlijke beschermende werkkleding. Niet eten, drinken en roken tijdens het werk. Vermijd contact met de huid. Opgewarmd of gemengd materiaal kan mogelijk giftige / irriterende dampen / rook afgeven. Voorkom morsen van materiaal om uitglijden te voorkomen. Het materiaal kan een elektrostatische ontlading oplopen die een elektrische vonk (ontstekingsbron) kan veroorzaken. Gebruik adequate procedures voor onderlinge verbinding en aarding. Het onderling verbinden en aarden hoeft echter niet het gevaar van accumulatie van statische elektriciteit te elimineren.

Ga verder in overeenstemming met de geldende wettelijke voorschriften.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteit

Sluit de containers stevig, berg ze op op de plek die niet toegankelijk is voor kinderen en onbevoegde personen. Bewaar het materiaal niet samen met voedsel, voedingsmiddelen en voedingen. Bewaar het in originele, goed gesloten verpakkingen bij een temperatuur in het bereik van +5 tot + 25 ° C in droge en geventileerde magazijnen, zonder directe blootstelling aan zonnestraling. Berg het materiaal niet op in de buurt van verwarmingsinstallaties. Open langzaam om drukegalisatie te regelen. Opgeslagen containers moeten worden verankerd en geaard. Vaste opslagcontainers, transportcontainers en bijbehorende apparatuur moeten worden geaard en onderling verbonden om ophoping van statische ontlading te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie hoofdstuk 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Productnaam : BRTC Verharder

Publicatiedatum : 21-11-2012

Herziening : 10-05-2017

Herziening : No. 2

Blootstellingslimieten

Chemische stof	Gemiddelde NPEL	Limit NPEL
2-methoxy-1-methylethylacetaat	275 mg-	550 mg.m ⁻³

8.2. Blootstellingscontroles

8.2.1. Passende technische maatregelen

Het beschermingsniveau en het type van noodzakelijke regelgeving zal afhangen van de omstandigheden van mogelijk contact. Mogelijke regelmaatregelen:

Adequate ventilatie moet worden gewaarborgd om te voorkomen dat de hoogst toelaatbare blootstellingslimieten van chemische factoren in de werksfeer worden overschreden.

8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen

De keuze aan beschermingsmiddelen is afhankelijk van de blootstellingsomstandigheden, de methoden van gebruik, de hantering, de concentratie en gebruikte ventilatie.

De gepresenteerde aanbevelingen dienen voor de selectie van beschermende uitrusting tijdens de behandeling van dit product en zijn gebaseerd op de aanname van standaardgebruik van het product voor het beoogde doel.

Ademhalingsbescherming

Als mechanische regulering er niet in slaagt de concentratie van verontreinigende stoffen in de atmosfeer op het vereiste niveau voor de bescherming van de gezondheid van de werknemers te waarborgen, is het passend een goedgekeurd masker te gebruiken.

De selectie, het gebruik en het onderhoud van ademhalingsstoestellen moet voldoen aan de wettelijke vereisten.

In het geval van overgevoeligheid van de luchtwegen (astma, chronische bronchitis), wordt contact met het product niet aanbevolen.

Geschikte soorten ademhalingsstoestellen:

Adembescherming met een filter dat de ene helft van het gezicht bedekt, filtertype A

Handbescherming - beschermende handschoenen tegen chemicaliën
Geschikte materialen voor beschermende handschoenen; EN 374:

Polychloropreen - CR: dikte $\geq 0,5$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Nitrilrubber - NBR: dikte $\geq 0,35$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 minuten. Butylrubber - IIR: dikte $\geq 0,5$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Fluorrubber - FKM: dikte $\geq 0,4$ mm; doorbraaktijd ≥ 480 min.

Aanbeveling: verwijder verontreinigde handschoenen



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Bescherming van de ogen / het gezicht - veiligheidsbril of een veiligheidsschild **Bescherming van de huid**

Beschermende werkkleding of, in voorkomend geval, een speciaal beschermend overall, antistatisch schoeisel, linnen of, in voorkomend geval, een met rubber bekleed schort, kleding moet zijn gemaakt van materiaal dat geen statische elektrische lading veroorzaakt.

Specifieke hygiënemaatregelen

Volg de regels voor persoonlijke hygiëne. Was uzelf na elke productbehandeling, voordat u eet, drinkt of rookt. Reinig regelmatig beschermende werkkleding en beschermende uitrusting. Voer onreine kleding en schoeisel af dat niet kan worden gereinigd. Houd netheid!

SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk: vloeibare substantie

Geur: prikkelende aardolie

Geurdrempelwaarde: geen gegevens beschikbaar

pH: het gegeven is niet beschikbaar

Kookpunt: geen gegevens beschikbaar

Vlampunt: > 23 ° C (product)

Bovenste / onderste explosiegrens: product onderste explosiegrens bij 50 ° C: - niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens bij 100 ° C: - niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur: niet beschikbaar (product)

2-methoxy-1-methylethylacetaat	
Vast punt / gebied	- 66°C
Kooktemperatuur	145.8°C
Vlampunt	45.5°C (PM)
Exposie grenzen (vol. %)	Onderste=1,5% Bovenste= 7,0 %
Dampspanning	355 Pa bij 20°C
Dampdichtheid	4.6 (lucht = 1)
Dichtheid	0.967 g/cm ³ bij 20°C
Oplosbaar in water	19.8 vol.
Zelfontbrandingstemperatuur	333°C
Verdelingscoëfficiënt ∴ n-octanol / water	1.2

Hexamethyleen-1,6-diisocynaat homopolymeer

Vast punt / gebied	- 48°C
--------------------	--------

Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Kooktemperatuur	145°C
Vlampunt	> 60°C
Exposie grenzen (vol. %)	1,5 – 10.8 vol. %
Dampspanning	10 hPa bij 20°C
Dampdichtheid	Niet gestabiliseert
Dichtheid	1.07 g/cm ³ (20°C)
Oplosbaar in water	Niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur	460°C
Viscositeit	Dynamisch: 250 mPA/s (23°C)
Verdelingscoëfficiënt: n-butanol / water	Niet gestabiliseerd
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar
Oxidatieve eigenschappen	Nee

9.2. Andere informatie -

SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit: niet gespecificeerd

10.2. Chemische stabiliteit: het product is stabiel onder normale omstandigheden

10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties: niet verwacht

10.4. Te vermijden omstandigheden:

Vermijd stralingswarmte, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: sterk oxiderende middelen

10.6. Gevaarlijke ontbindingsproducten: niet ontbindend bij de omgevingstemperatuur

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

2-methoxy-1-methylethyl acetaat

Acute Giftigheid	LD rat-oraal tox > 5000 mg/kg LD50 konijn-huid tox. > 5000 mg/kg LC50 rat- inhalatie tox. > 10.8 mg/l 6 uur.
Irritatie	kan lichte irritatie van de ogen veroorzaken. Kan ogenbeschadiging veroorzaken. Langdurig contact met de huid veroorzaakt geen irritatie
Overgevoeligheid	Er vond geen allergische reactie op de huid plaats bij tests op cavia's.

Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Carcinogeniteit	Nee
Mutageniteit	Nee
Reproductietoxiciteit	Nee

Hexamethyleen-1,6-diisocynaat homopolymeer

Acute giftigheid	LD rat-oraal tox > 5000 mg/kg LC rat-inhalatie tox. 0.544 mg/l (4 uur)
Irritatie	herhaalde blootstelling kan droge huid en scheurtjes veroorzaken. Dampen kunnen irritatie van de ogen veroorzaken
Overgevoeligheid	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
Carcinogeniteit	Geen gegevens bekend
Mutageniteit	Niet giftig voor reproductie. Bij hoge concentratie kunnen duizeligheid, misselijkheid, hoofdpijn en narcotische kenmerken optreden
Reproductietoxiciteit	mogelijk risico op schade aan het ongeboren kind

11.2. Andere informatie

Concentratie van damp die de aanbevolen blootstellingslimiet overschrijdt, irriteert ogen en luchtwegen, kan hoofdpijn, duizeligheid, verdooving van de dampen en verdere ongewenste effecten op het centrale zenuwstelsel veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

2-methoxy-1-methylethyl acetaat

Giftigheid	LC50 (96 uur) (regenboogforel) = 134 mg / l EC50 (48 uur) (daphnia) = 408 mg / l ErC50 (96 uur) (waterplanten) > 1000 mg / l
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Bioaccumulerend potentieel	BCF <100 of logPow <3
Mobiliteit in de bodem	Koc tussen 0 en 50
Resultaten van PBT en vPvB-beoordeling	De stof wordt niet beschouwd als PBT of VPvB.



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Hexamethyleen-1,6-diisocyanaat homo polymeer

Giftigheid	acute: LL50 (96 uur) (vis)> 100 mg / l EC50 (48 uur) (daphnia)> 100 mg / l ErC50 (72 uur) (algen)> 100 mg / l EC50 (3 uur) (bacteriën)> 100 mg / l
Persistentie en afbreekbaarheid	1%, 28 dagen, het betekent niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Bioaccumulerend potentieel	BCF niet beschikbaar
Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar
Resultaten van PBT en vPvB-beoordeling	De stof wordt niet beschouwd als PBT of VPvB.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Bij de verwijdering van het product en de afvalstoffen, ga verder in de zin van de geldende wetgeving inzake afvalbeheer.

We raden aan onbruikbare productresten in één container te gieten en te verwijderen door ze te verbranden bij geschikte afvalverbrandingsinstallaties voor industrieel afval.

Lege containers kunnen gevaarlijk zijn, omdat ze resten van de originele inhoud kunnen bevatten. Het is noodzakelijk om de containers volledig leeg te maken en ze veilig op te bergen tot ze veilig worden gerecycled of verwijderd. Recycling, renoveren of verwijderen van lege verpakkingen moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerd persoon met een relevante vergunning in overeenstemming met de geldende regelgeving.

Het is verboden lege verpakkingen bloot te stellen aan hitte, vlammen, vonkenbronnen, statische elektriciteit of andere ontstekingsbronnen. Als u niet aan deze voorwaarden voldoet, kunnen lege containers exploderen en letsel of de dood veroorzaken.

Afvalcatalogusnummer: 14 06 03 - andere oplosmiddelen en mengsels van oplosmiddelen afvalcategorie "N" gevaarlijk afval catalogusnummer van de verpakking: 15 01 04 - metalen verpakkingen (overig afval)

15 01 07 - glasverpakkingen (ander afval)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

14.1. VN-nummer: 1866

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de VN: RESIN SOLUTION

14.3. Transportgevarenklasse (n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: III

14.5. Milieugevaren: ja

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker:

Identificatienummer van het gevaar: 30

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

Richtlijn nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (EC) betreffende de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) en de oprichting van het Europees Agentschap voor chemische stoffen, over wijziging van bepaalde richtlijnen, richtlijn nr. 453 / 2010 van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Richtlijn nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Verordening (EU) nr. 109/2012 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Verordening (EU) nr. 552/2009 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Verordening (EU) nr. 276/2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Verordening (EU) nr. 207/2011 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Verordening (EU) nr. 336/2011 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Verordening (EU) nr. 494/2011 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad Richtlijn nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels Verordening (EU) nr. 286/2011 van de Commissie tot wijziging, met het oog op de technische en wetenschappelijke vooruitgang, van Richtlijn (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels Richtlijn 2008/112 / EG van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van de Richtlijnen 76/768 / EEG, 88/378 / EEG, 1999/13 / EG van de Raad en de Richtlijnen 2000/53 / EG van het Europees Parlement en de Raad , 2002/96 / EG en 2004/42 / EG met het doel ze aan te passen aan de Richtlijn (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels Wet nr. 261/2002 Coll. over de preventie van ernstige bedrijfsongevallen en over wijzigingen van bepaalde wetten zoals gewijzigd en de uitvoeringsverordeningen daarvan



Veiligheidsinformatieblad

(Overeenkomstig regulering (EU) No. 453/2010)

Publicatiedatum : 22-11-2012 **Herzieningsdatum** : 28-05-2018 **Herziening** : 3

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan verharder (comp B)

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Wet nr. 223/2001 Coll. over afvalstoffen en over wijzigingen van bepaalde wetten

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling - niet uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

• Onverkorte bewoording van H-verklaringen uit hoofdstuk 3

H 226 Ontvlambare vloeistof en damp

H 317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H 332 Schadelijk bij inademing

H 335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

• Trainingsinstructies

Personen die het product hanteren, moeten op een verifieerbare manier vertrouwd zijn met de gevaarlijke eigenschappen, de principes van bescherming van de gezondheid en het milieu. Ze moeten ook vertrouwd worden gemaakt met de nadelige effecten op mensen, de natuur en de eerste hulp beginselen.

Deze SDS-versie vervangt alle voorgaande versies. De laatste herziening:

- Sectie 2, Sectie 4 en Sectie 16