



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

1. INDIFICATIE VAN DE STOF/PREPARAAT VAN DE ONDERNEMING

1.1 Identificatie product Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Productnaam : **BRTC 2K Wegenverf**

Productomschrijving : Verf bevat organische oplosmiddelen

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van stof of mengsel en ontraden gebruik :

Geïdentificeerd gebruik: voor oppervlakteafwerking- verf

Ontraden gebruik : Niet gebruiken voor materialen die direct in contact komen met voedsel, voeden, waterdrinken en voor het schilderen van kindermeubels en speelgoed.

1.3 Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Producent : Benelux Road Trade Center BV

Adres: Calandstraat 121, Netherlands

Telefoon: +31104378457

Fax: +31104378670

De persoon die verantwoordelijk is voor de uitwerking : gerritsen@brtc.nl

Nood: tel.: +31104378457

2. *

GEVARENIDENTIFICATIE



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

indeling van de stof of het mengsel	ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2 Ogen irritatie, gevarencategorie 2 Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3
Elementen van het label	
Gevaren pictogram	 
	GHS 02 GHS 07
Signaalwoord	Gevaar
gevenaanduidingen	<p>H 225 licht ontvlambare vloeistof en damp</p> <p>H 319 veroorzaakt ernstige irritatie van de ogen</p> <p>H 336 kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken</p> <p>EUH 066 Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken</p>
Voorzorgsmaatregelen	<p>P 102 Buiten het bereik van kinderen houden.</p> <p>P 210 blijf uit de buurt van hitte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.</p> <p>P 260 stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel niet inademen</p> <p>P 270 Tijdens het gebruik van het product niet eten, drinken of roken</p> <p>P 308 + 311 Indien blootgesteld of bezorgd: bel een antigifcentrum, een arts</p> <p>P 501 voer de inhoud / verpakking af volgens de geldende plaatselijke voorschriften</p>

Bevat n-butyl acetaat, ethyl acetaat.

2.3 Andere gevaren : niet bekend

Veiligheidsinformatieblad



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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

3. SAMENSTELLING/INFORMATIE INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam van het component	Butylacetaat
concentratie	10 - 20 %
CAS nr.	123-86-4
EC	204-658-1
Registratie nummer	01-2119485493-29
Gevaren pictogram	  GHS 02 GHS 07
Signaalwoord	Waarschuwing
H - verklaringen	Flam. Liq. 3 H 226 STOT Single 3 H 336 EUH 066



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Naam van het component	ethylacetaat
Concentratie	5 – 15 %
CAS no.	141-78-6
EC	205-500-4
Registratienummer	01-2119475103-46
Gevaren pictogram	  GHS 02 GHS 07
Signaalwoord	Gevaar
H Verklaringen	Flam. Liq. 2 H 225 Eye Irrit. 2 H 319 STOT Single 3 H 336 EUH 066

de onverkorte bewoording van H-uitspraken is te vinden in hoofdstuk 16.

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerste hulp maatregelen. Bij inademing:

indien ingeademd, breng 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 ademhaling.

Bij huidcontact.

In geval van contact met de huid, was het met water en zeep, behandel met een regeneratieve crème. Verwijder de vuile kleding en was deze voor een volgend gebruik.

Bij oogcontact

Was de aangetaste ogen onder stromend water, raadpleeg een oogarts

Bij inslikken: Geen braken opwekken en onmiddellijk een arts raadplegen, het etiket of de verpakking tonen.



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

4.2. **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:**

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

4.6. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling. Het product kan worden ingeslikt en ingeademd in de longen en kan longontsteking veroorzaken. Zorg voor een passende behandeling.

5.1 **BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

Geschikte blusmiddelen: verneveld water, schuim, droogpoeder of kooldioxide (CO₂) Direct water jet.

Ongeschikte blusmiddelen : 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 BRANDWEER

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

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

In geval van accidentele vrijgave, informeer de betrokken instanties overeenkomstig de geldende regelgeving.

Vermijd contact met gemorst materiaal. Als de omstandigheden dit vereisen, waarschuw of evacueer de bewoners met betrekking tot toxiciteit of ontvlambaarheid van de omgeving 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 vereist 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.

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Afhankelijk van de grootte van de lekkage en het potentiële niveau van blootstelling, is het mogelijk om een halfgelaatsmasker of een volledig gelaatsmasker met een filter voor organische dampen en, indien nodig, een autonoom ademhalingsapparaat te gebruiken. Als blootstelling niet volledig kan worden gekarakteriseerd of als 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. Milieuvorzorgsmaatregelen

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 vonkvorming, 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-brandbaar materiaal en verzamel het in afvalcontainers die zullen worden verwijderd in overeenstemming met de geldende regelgeving.

In het geval van grote lekkage, kan watersproeier de vorming van dampen verminderen, maar hoeft de ontsteking niet te worden voorkomen op een gesloten terrein. 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

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

door er bassins te plaatsen. Strooi de film op het oppervlak met voldoende absorberend materiaal (bijvoorbeeld vapex of perlit) en verzamel mechanisch van het oppervlak.

Aanbevelingen die worden gepresenteerd in het geval van lekkage van materiaal op het land en in water zijn 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.

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

Verwijzing naar andere secties

Zie hoofdstuk 8 en 13.

SECTION 7 : BEHANDELING 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 het accumuleren 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 de drukvereffening te regelen. Opgeslagen containers moeten worden verankerd en geaard. Vaste opslagcontainers, transportcontainers en bijbehorende apparatuur



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

moeten geaard en onderling verbonden zijn om ophoping van statische ontlading te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie hoofdstuk 1.2

8. Blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1 Controle parameters

Blootstellingslimieten

Chemische substantie	Gemiddelde NPEL	LIMIET NPEL
Butylacetaat	500 mg.m ⁻³	700 mg.m ⁻³
Etylacetaat	500 mg.m ⁻³	1100 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 werknemers te waarborgen, is het passend een goedgekeurd masker te gebruiken.



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

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

Bescherming van de ogen / het gezicht - een veiligheidsbril of een veiligheidsscherm
Huidbescherming

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!

9. Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen: viskeuze vloeibare stof Geur: prikkelende aardolie

Geurdrempelwaarde: geen gegevens beschikbaar pH: het gegeven is niet beschikbaar

Kookpunt: 105 - 106 ° C (product)

Vlampunt: 13 ± 1 ° C (product)

Bovenste / onderste explosiegrenswaarden: (product)

Lagere explosiegrens bij 70 ° C: - niet beschikbaar

Bovenste explosiegrens bij 125 ° C: - niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur: niet beschikbaar (product)



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Butylacetaat

Vast punt/gebied	- 90°C at 1013 hPa	
Kooktemperatuur	126°C at 1013 hPa	
Vlampunt	27°C (PM)	
Explosiegrenzen (vol.%)	Lager = 1,2% Hoger = 15,0%	
Dampspanning	15 hPa at 20°C	
Dampdichtheid	4,0 (air = 1)	
Dichtheid	0.8812 g/cm ³ at 20°C	
Oplosbaar in water	5,3 g/l	
Zelfontbrandingtemp.	415°C	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol / water	∴ Log Kow (Pow): 2,3 at 25°C	
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar	

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Ethylacetaat

Smeltpunt / oppervlakte	82,4°C at 1013 hPa	
Kooktemperatuur condensatiebereik	76,5 – 78°C (1013 hPa)	
Vlampunt	-3°C at 1013 hPa	
Explosiegrenzen (vol.%)	2.0 – 11,4 % vol.	
Dampspanning	Niet beschikbaar	
Consistentie	0.899 – 0,901 g/cm ³ at 20°C	
Oplosbaar in water	8.5% at 20°C	
Zelfontbrandingtemp. Viscositeit	446°C niet vermeld	
Verdelingscoëfficiënt ∴ n-octanol / water	-	
Ontledingstemperatuur Oxidatieve functies	- Niet geïdentificeerd, de stof is licht ontvlambaar	

9.2 Andere informatie

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



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

11. Toxicologische Informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Butylacetaat

Acute giftigheid	LD50 rat – oral tox. = 10 760 mg/kg
	LD50 rabbit – dermal tox. > 14 112 mg/kg
	LC50 rat – inhalation tox. = 23.4 mg/l/4 hrs
Irritatie	No irritation of skin and eyes.
Overgevoeligheid	Nee
Carcinogeniteit	Nee
Mutageniteit	Nee
Reproductietoxiciteit	Nee

Etylacetaat

Acute giftigheid	LD50 rat – oral tox. > 5 620 mg/kg
	LD50 rabbit – dermal tox. > not available
	LC50 rat – inhalation tox. = 45 mg/l (2h)
Irritatie	Ogen irriterend
Overgevoeligheid	Nee
Carcinogeniteit	Nee
Mutageniteit	Nee
Reproductietoxiciteit	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

11.2 Andere informatie

Concentratie van damp die de aanbevolen limiet overschrijdt, is irriterend voor de ogen en de luchtwegen, kan hoofdpijn, duizeligheid, verdoving van de dampen en verdere ongewenste effecten op het centrale zenuwstelsel veroorzaken.

12. Ecologische informatie

Butylacetaat

Giftigheid	LC50 (96 hrs) (rainbow trout) = 18 mg/l EC50 (48 hrs) (daphnia) = 44 mg/l EC50 (72 hrs) (desmodesmus subspicatus) = 647.7 mg/l NOEC (72h) (desmodesmus subspicatus) = 200 mg/l
Persistence and degradability	83 % (28d), aerobic, easily biodegradable, OECD 301 D
Bioaccumulatief potentieel	Geen gegevens beschikbaar
Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	De stof wordt niet beschouwd als PBT of zPzB.

Etylacetaat

Giftigheid	EC50 (24h) (daphnia) > 3090 mg/l LC50 (48h) (fish) = 270-330 mg/l
Persistence and degradability	83 % (28d), aerobic, easily biodegradable, OECD 301 D
Bioaccumulatief potentieel	Eenvoudig biologisch afbreekbaar
Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	De stof wordt niet als PBT of zPzB beschouwd.

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

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: 08 01 11 - afvalverven en vernissen die organische oplosmiddelen bevatten

of andere gevaarlijke stoffen

afvalcategorie "N" gevaarlijk afval

Catalogusnummer van de verpakking: 15 01 10 - verpakkingen die gevaarlijke resten bevatten

stoffen of verontreinigd met gevaarlijke stoffen / gevaarlijke afvalstoffen

14. Transport informatie

14.1. VN-nummer: 1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de VN-norm: verf

14.3. Transportgevarenklasse (n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

14.5. Milieugevaren: ja

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker:

Identificatienummer van het gevaar: 33

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



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

15. Informatie over regelgeving

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 labelen van hun verpakking en de vereisten voor het beperken van de uitstoot van vluchtige organische stoffen bij het gebruik van organische oplosmiddelen in de gereguleerde producten

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.



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Wet nr. 261/2002 Coll. over de preventie van ernstige bedrijfsongevallen en over wijzigingen van bepaalde wetten zoals gewijzigd en de uitvoeringsverordeningen daarvan

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling - niet uitgevoerd

16. Andere informatie

Onverkorte bewoordingen van H-verklaringen uit hoofdstuk 3

H 225 Licht ontvlambare vloeistof en damp

H 226 Ontvlambare vloeistof en damp

H 319 Veroorzaakt ernstig oogirritatie

H 336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

EUH 066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

• Trainingsinstructies

Personen die het product hanteren, moeten op een verifieerbare manier vertrouwd zijn met de gevaarlijke eigenschappen ervan, de beginselen van bescherming van de gezondheid en het milieu. Ze moeten ook vertrouwd

worden gemaakt met de nadelige effecten op mensen, de natuur en de eerstehulpbeginselen.

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

- Sectie 2, Sectie 9, Sectie 14 en Sectie 16

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad hebben betrekking op het product en komen overeen met onze huidige kennis en ervaring en hoeven niet volledig te zijn. Ze vervangen de kwalitatieve productspecificatie niet en hoeven niet al van toepassing te zijn tijdens de volgende vermenging met andere stoffen.

Neem contact op met BRTC om ervoor te zorgen dat dit SDS de laatst beschikbare versie is die beschikbaar is. of bezoek de website van het bedrijf.

Vanwege de veranderende wetgeving en wijzigingen in de classificatie van chemische stoffen in dit product, kunnen de productclassificatie en etikettering tijdens de volgende herziene afgifte van het SDS worden gewijzigd.



Veiligheidsinformatieblad

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

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

Product: BRTC 2-componenten polyurethaan wegenvverf

Classificatie overeenkomstig regulering (EC) n0. 1272/2008

Daarom moet worden gecontroleerd of het gegeven veiligheidsinformatieblad betrekking heeft op het product in kwestie volgens de productiedatum die op de verpakking staat vermeld.

De gebruiker is verantwoordelijk voor het controleren van de geschiktheid van het product voor een bepaald doel. Als de gebruiker de verpakking van het product wijzigt, is het zijn verantwoordelijkheid om te controleren of het product in de nieuwe verpakking is geëtiketteerd volgens de indeling en etikettering in het SDS die geldt voor het product.

Iedereen die het product hanteert of gebruikt, moet bekend zijn met de toepasselijke waarschuwingen en procedures voor veilige behandeling.

De klant is verantwoordelijk voor de naleving van de nationale wetgeving.