

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(zoals omschreven in Verordening (EG) 2015/830)

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017



Pagina 1 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

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

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: Impoxy Componente B

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van het mengsel en ontraden gebruik.

Twee componenten epoxy primer: damp barrière / barrière voor opstijgend vocht.

Af te raden gebruik:

Ander gebruik dan wat aangeraden is.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Leverancier: **Grupo Negocios PO, S.L.U.**
Straat: Plaza Rojas Clemente nº 17 bajo izqdo.
Plaats: Valencia
Provincie: Valencia
Telefoonnummer: 00 34 963 925 989
E-mail: info@topciment.com
Web: www.topciment.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: 00 34 661 557 242 (Beschikbaar 24h)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van stof.

Volgens Verordening (EU) nr. 1272/2008:

Acute Tox. 4 : Schadelijk bij inslikken.
Eye Dam. 1 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Corr. 1A : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Skin Sens. 1 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen.

Het kenmerken overeenkomstig Verordening (EU) nr. 1272/2008:

Pictogrammen:



Signaalwoorden:

Gevaar

H zinnen:

H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

P zinnen:

P264 De handen grondig wassen na gebruik van het product.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+P352 In geval van contact met de huid, wassen met veel water en zeep.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310 Onmiddellijk het gif controle centrum of the arts bellen.
P405 Achter slot bewaren.

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017

Pagina 2 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

P501 Verwijder de inhoud en de container volgens de nationale bepalingen inzake afvalverwerking.

Bevat:

benzylalcohol

2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol

1,8-diamino-3,6-diazaoctaan,triethyleentetramine

N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan,3-(dimethylamino)propylamine

m-phenylenebis(methylamine)

2.3 Andere gevaren.

Bij normaal gebruik en in zijn oorspronkelijke vorm, is het product niet schadelijk voor de gezondheid, noch voor het milieu.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

3.1 Stoffen.

Niet Van Toepassing.

3.2 Mengsels.

Substanties die een gevaar zijn voor de gezondheid of het milieu in overeenstemming met de Reglement (CE) nr. 1272/2008, is toegewezen met een gemeenschappelijke limiet op de werkplek, zijn geclassificeerd als HBG/eHeB of zijn opgenomen in de kandidatenlijst:

Identificaties	Naam	Concentratie	(*)Classificatie - Verordening 1272/2008	
			Classificatie	Specifieke concentratie limieten
Indexnummer: 603-057-00-5 CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9 Registratienummer: 01-2119492630-38-XXXX	benzylalcohol	1 - 25 %	Acute Tox. 4 *, H332 - Acute Tox. 4 *, H302	-
Indexnummer: 603-069-00-0 CAS-nr.: 90-72-2 EG-nr.: 202-013-9 Registratienummer: 01-2119560597-27-XXXX	2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	1 - 10 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315	-
Indexnummer: 612-059-00-5 CAS-nr.: 112-24-3 EG-nr.: 203-950-6	1,8-diamino-3,6-diazaoctaan,triethyleentetramine	5 - 25 %	Acute Tox. 4 *, H312 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1, H317	-
Indexnummer: 612-061-00-6 CAS-nr.: 109-55-7 EG-nr.: 203-680-9 Registratienummer: 01-2119486842-27-XXXX	N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan,3-(dimethylamino)propylamine	5 - 10 %	Acute Tox. 4 *, H302 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Corr. 1B, H314 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 1477-55-0 EG-nr.: 216-032-5 Registratienummer: 01-2119480150-50-XXXX	[1] m-phenylenebis(methylamine)	5 - 25 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 3, H412 - Skin Corr. 1A, H314 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in bijlage 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.

* Zie Verordening (EG) nr. 1272/2008, bijlage VI, punt 1.2.

[1] De stof waarop de grens in de Gemeenschap voor blootstelling op het werk van toepassing is (zie rubriek 8.1).

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

Inademing.

De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen. Niets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en een arts waarschuwen.

Contact met de ogen.

Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opgehouden. Een arts raadplegen.

Contact met de huid.

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor dit doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. **GEEN** oplosmiddelen of thinners gebruiken.

Opname door de mond.

Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken **NIET** opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

Corrosief product: het contact met de ogen of met de huid veroorzaakt brandwonden en de opname of inademing van het product kan inwendige letsels veroorzaken. In dat geval is onmiddellijke medische hulp vereist.

Schadelijk product: langdurige blootstelling door inademing kan antistatische effecten hebben en vereist onmiddellijke medische hulp.

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

In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Het product is niet gevaarlijk in geval van brand.

5.1 Blusmiddelen.

Aanbevolen blusmiddelen.

Poederblussers of CO₂. Bij grotere branden ook alcoholbestendig schuim en waternevel. Bij het blussen niet een directe waterstraal gebruiken.

5.2 Speciale gevaren die door het mengsel worden veroorzaakt.

Bijzondere risico's.

Vuur veroorzaakt een zwarte dichte rook. Door thermische afbraak kunnen schadelijke stoffen vrijkomen: koolmonoxide, kooldioxide. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden.

Koel de containers en verpakkingen die aan het vuur hebben blootgestaan met water. Houd rekening met de windrichting. Zorg ervoor dat het bluswater niet in het riool of oppervlaktewater terecht komt.

Brandbeschermingsmiddelen.

Afhankelijk van de omvang van de brand kan het gebruik van beschermende kleding, ademhalingsapparatuur, handschoenen, veiligheidsbril of gezichtsmasker en laarzen noodzakelijk zijn.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures.

Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen.

Voorkom dat het product in de riolering, het grond- of oppervlaktewater en in de grond terechtkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

Het gemorste materiaal opnemen met onbrandbare absorptiematerialen (aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) Het product en het absorberend materiaal in een geschikte vat opslaan. De vervuilde omgeving dient onmiddellijk te worden schoongemaakt met een geschikt reinigingsmiddel. Het reinigingsmiddel toevoegen aan het gemorste product en dit meerdere dagen in een niet afgesloten vat laten staan, totdat er geen reactie meer optreedt.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken.

Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

Voor later afvoeren van het product, volg de aanbevelingen van rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG.**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.**

Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zet de verpakking nooit onder druk om deze te legen, de verpakking is hiertegen niet bestand.

Roken, eten en drinken in ruimtes waar het product wordt aangebracht is verboden.

Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.

Gebruik alleen verpakkingen die gemaakt zijn van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.

Het product opslaan in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving. Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op bij een temperatuur tussen 5° en 35 °C. In een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegd personeel. Geopende verpakkingen dienen na gebruik zorgvuldig te worden gesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Het product is niet onderhevig aan de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifiek eindgebruik.

Voor professioneel gebruik.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.**8.1 Controleparameters.**

Beroepsmatige blootstellingslimiet voor:

Naam	CAS-nr	Land	Grenswaarde	ppm	mg/m ³
m-phenylenebis(methylamine)	1477-55-0	Koninkrijk België/Royaume de Belgique/Königreich Belgien [1]	Acht uur		
			Kortstondig		0,1

[1] According "Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle" (VLEP) or "Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling" (GWBB) list adopted by Belgian Ministry of Employment and Labour.

Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.

Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Systemic effects	90 (mg/m ³)
2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol CAS-nr.: 90-72-2 EG-nr.: 202-013-9	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Systemic effects	0,31 (mg/m ³)

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017

Pagina 5 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

N,N-dimethyl-1,3-diaminopropaan,3-(dimethylamino)propylamine CAS-nr.: 109-55-7 EG-nr.: 203-680-9	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Local effects	4,9 (mg/m ³)
	DNEL (Workers)	Inhalation, Long-term, Systemic effects	4,9 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Concentratie:	100 %		
gebruik:	Twee componenten epoxy primer: damp barrière / barrière voor opstijgend vocht.		
Adembescherming:			
PBM:	Filtermasker tegen gassen en stofdeeltjes		
Kenmerken:	CE-markering Categorie III. Het masker moet een breed gezichtsveld hebben, met anatomische vorm, om de dichtheid en hermeticiteit te verzekeren.		
CEN normen:	EN 136, EN 140, EN 405		
Onderhoud:	Verboden het masker op te slaan in warme en vochtige plaatsen. Verplicht de staat van de in- en uitademventielen te controleren.		
Opmerkingen:	Gelieve de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant in verband met het gebruik en onderhoud van het toestel aandachtig te lezen. De nodige filters moeten aan het toestel verbonden worden in functie van de specifieke gevaren (stofdeeltjes en aerosolen: P1-P2-P3, gassen en dampen: A-B-E-K-AX) en ze moeten vervangen worden overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant.		
Vereist filtertype:	A2		
Handbescherming:			
PBM:	Herbruikbare veiligheidshandschoenen tegen chemicaliën.		
Kenmerken:	CE-markering Categorie III. Vooraleer de handschoenen in gebruik te nemen, moet men de lijst met chemicaliën waartegen deze handschoenen getest zijn, controleren.		
CEN normen:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Onderhoud:	Er moet een tijdschema worden opgesteld voor de periodieke vervanging van de handschoenen om te beletten dat ze verontreinigd geraken. Het gebruik van verontreinigde handschoenen is immers gevaarlijker dan sporadisch gebruik, aangezien de verontreiniging zich opstapelt in het materiaal van de handschoen.		
Opmerkingen:	De handschoenen moeten vervangen worden van zodra scheuren of vervormingen worden vastgesteld en wanneer het uitwendige vuil de weerstand van de handschoen vermindert.		
Material:	PVC (polyvinylchloride)	Penetratietijd (min.) (breakthrough time):	> 480
		Dikte van het materiaal (mm):	0,35
Bescherming van de ogen:			
PBM:	Veiligheidsbril met integrale montuur		
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. Oogbescherming met integrale montuur ter bescherming tegen stof, rook, nevel en damp.		
CEN normen:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Onderhoud:	Voor een optimaal zicht, moet het vizier dagelijks gereinigd en de veiligheidsonderdelen geregeld gedesinfecteerd worden in overeenkomst met de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant.		
Opmerkingen:	Schade af te leiden uit: het geel kleuren van het vizier, krassen op het vizier, barsten, etc.		
Bescherming van de huid:			
PBM:	Chemicaliënpak		
Kenmerken:	"CE-markering Categorie III. De kledij moet goed zitten. Het beschermingsniveau wordt vastgesteld in functie van een test genaamd "Breakthrough Time" (BT), die de tijd aangeeft die de chemicaliën nodig hebben om het materiaal van de kledij te doordringen."		
CEN normen:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034		
Onderhoud:	De gebruiker moet de was- en bewaringsvoorschriften van de fabrikant die een constante bescherming garanderen, nauwgezet naleven.		
Opmerkingen:	De veiligheidskledij is ontworpen om een correcte houding van de gebruiker te vergemakkelijken, gedurende de voorziene gebruikstijd, rekening houding met de weersomstandigheden, evenals de bewegingen en houdingen die de gebruiker kan aannemen tijdens zijn arbeid.		
PBM:	Veiligheidsschoenen met antistatische eigenschappen, ter bescherming tegen chemicaliën		

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017

Pagina 6 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

Kenmerken:	CE-markering Categorie III. Vooraleer de veiligheidsschoenen in gebruik te nemen, moet men de lijst met chemicaliën waartegen deze schoenen getest zijn, controleren.
CEN normen:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345
Onderhoud:	Voor een correct onderhoud van dit soort veiligheidsschoenen, moet men de specifieke fabrieksvoorschriften in acht nemen. Het schoeisel moet vervangen worden in geval van schade.
Opmerkingen:	De veiligheidsschoenen moeten regelmatig gereinigd en daarna gedroogd worden, maar dit niet te dicht bij een warmtebron teneinde een bruuske temperatuursverandering te voorkomen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.**

Voorkomen: Vloeistof met een karakteristieke geur en kleur

Kleur: amarillento

Geur: amínico

Geurdrempelwaarde: N.B./N.V.T.

pH: N.B./N.V.T.

Smeltpunt: N.B./N.V.T.

Beginkookpunt en kooktraject: 210 °C

Vlampunt: 110 °C

Verdampingssnelheid: N.B./N.V.T.

Ontvlambaarheid (vast, gas): N.B./N.V.T.

Onderste explosiegrens: N.B./N.V.T.

Bovenste explosiegrens: N.B./N.V.T.

Dampspanning: N.B./N.V.T.

Dampdichtheid: N.B./N.V.T.

Relatieve dichtheid: 1.057 g/cm³

Oplosbaarheid: N.B./N.V.T.

Oplosbaarheid in vet: N.B./N.V.T.

Oplosbaarheid in water: N.B./N.V.T.

Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): N.B./N.V.T.

Zelfontbrandingstemperatuur: N.B./N.V.T.

Ontledingstemperatuur: N.B./N.V.T.

Viscositeit: 600-1400

Ontploffingseigenschappen: N.B./N.V.T.

Oxiderende eigenschappen: N.B./N.V.T.

N.B./N.V.T. = Niet Beschikbaar/ Niet Van Toepassing vanwege de aard van het product.

9.2 Overige informatie.

Drop punt: N.B./N.V.T.

Fonkeling: N.B./N.V.T.

Kinematische viscositeit: N.B./N.V.T.

N.B./N.V.T. = Niet Beschikbaar/ Niet Van Toepassing vanwege de aard van het product.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT.**10.1 Reactiviteit.**

Het product bevat geen gevaren dankzij zijn reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit.

Het product is onder de voorgeschreven opslag- en verwerkingsomstandigheden stabiel (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties.

Het product bevat geen mogelijke gevaarlijke reacties.

10.4 Te vermijden omstandigheden.

Vermijd ongepaste behandeling.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterke alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.

Decomponert niet bij gebruik voor de voorziene doeleinden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.**11.1 Informatie over toxicologische effecten.**

Geen testgegevens bekend over het product.

Herhaaldelijk of langdurig contact met het product, omdat dit het vet van de huid kan doen uitscheiden en op die manier kan leiden tot een niet-allergische huidaantasting en tot absorptie van het product in de huid.

a) acute toxiciteit;

Product geklasseerd:

Acute orale toxiciteit, Gevarencategorie 4: Schadelijk bij inslikken.

Raming van de Acute Toxiciteit (ATE):

Mengsels:

ATE (Huid) = 7.480 mg/kg

ATE (Oraal) = 586 mg/kg

b) huidcorrosie/-irritatie;

Product geklasseerd:

Bijtend voor de huid, Gevarencategorie 1A: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

Product geklasseerd:

Ernstige oogletsels, Gevarencategorie 1: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;

Product geklasseerd:

Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

e) mutageniteit in geslachtscellen;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

f) kankerverwekkendheid;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

g) giftigheid voor de voortplanting;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

h) STOT bij eenmalige blootstelling;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

i) STOT bij herhaalde blootstelling;

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

j) gevaar bij inademing.

Gegevens niet afdoend voor classificatie.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.**12.1 Toxiciteit.**

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de ecotoxiciteit van deze stoffen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de persistentie- en afbreekbaarheidgraad van het product.

12.3 Bioaccumulatie.

Informatie betreffende de biologische accumulatie van deze stoffen.

Naam	Biologische accumulatie
------	-------------------------

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017

Pagina 8 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

	Log Pow	BCF	NOECs	Niveau
benzylalcohol CAS-nr.: 100-51-6 EG-nr.: 202-859-9	1,05	-	-	Zeer laag
1,8-diamino-3,6-diazaoctaan, triethyleentetramine CAS-nr.: 112-24-3 EG-nr.: 203-950-6	-2,65	-	-	Zeer laag

12.4 Mobiliteit in de bodem.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de mobiliteit in de bodem.

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.

Voorkom dat het preparaat in de grond dringt.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Andere schadelijke effecten.

Er is geen informatie beschikbaar betreffende de nadelige effecten voor het milieu.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.**13.1 Afvalverwerkingsmethoden.**

Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen. Restanten en lege verpakkingen afvoeren volgens de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.

Gelieve de bepalingen van de Richtlijn 2008/98/EG betreffende het beheer van afvalstoffen te volgen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.

Kan alleen vervoerd worden overeenkomstig ADR/TPC voor wegvervoer, RID per trein, IMDG per schip en ICAO/IATA voor transport per vliegtuig.

Land: Wegtransport: ADR, Transport per trein: RID.

Transportdocumenten: Vrachtbrief en schriftelijke instructies.

Zee: Transport per schip: IMDG.

Transportdocumenten: Zeevrachtbrief.

Lucht: Transport per vliegtuig: IATA/ICAO.

Transportdocumenten: Luchtvrachtbrief.

14.1 VN-nummer.

UN-nr: UN3267

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.

Beschrijving:

ADR: UN 3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (BEVAT 1,8-DIAMINO-3,6-DIAZAOCTAAN, TRIETHYLEENTETRAMINE), 8, PG II, (E)

IMDG: UN 3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (BEVAT 1,8-DIAMINO-3,6-DIAZAOCTAAN, TRIETHYLEENTETRAMINE), 8, PG II

ICAO: UN 3267, CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (BEVAT 1,8-DIAMINO-3,6-DIAZAOCTAAN, TRIETHYLEENTETRAMINE), 8, PG II

14.3 Transportgevarenklasse(n).

Klasse: 8

14.4 Verpakkingsgroep.

Verpakkingsgroep: II

14.5 Milieugevaren.

Zeevervuiler: Niet

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017

Pagina 9 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.

Etiket: 8



Gevaren-nummer: 80

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 0,5 L

Beschikkingen over bulkvervoer ADR: Bulkvervoer niet toegelaten volgens ADR.

Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-A,S-B

Handelen zoals is aangegeven in rubriek 6.

Segregatie groep code IMDG: 18 Basen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code.

Het product wordt niet aangetast door het bulktransport in schepen.

RUBRIEK 15: REGELGEVING.**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de mengsel.**

De Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen is niet van toepassing op het product.

Vluchtige organische stof (VOS)

Productsubcategorie (Richtlijn 2004/42/EG): Performante tweecomponenten-coatings voor specifiek eindgebruik zoals vloeren, solventgedragen

Fase I* (vanaf 1.1.2007): 550 g/l

Fase II* (vanaf 1.1.2010): 500 g/l

(*)g/l gebruiksklaar product

VOS-inhoud (p/p): 20 %

VOS-inhoud: 26,78 g/l

De bepalingen van de Richtlijn 2004/42/EG betreffende vluchtige organische stoffen zijn van toepassing op het product. Raadpleeg het etiket van het product en/of het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.

Het product is niet onderhevig aan de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III).

Het product is niet onderworpen aan de Regeling (EU) Nr 528/2012 in verband met de commercialisering en het gebruik van biociden.

Het product is niet onderworpen aan de procedure vastgelegd in de Regeling (UE) Nr 649/2012, in verband met de export en import van gevaarlijke scheikundige producten.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling.

Er is geen evaluatie van de chemische veiligheid van het product uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE.

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H-zinnen:

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Impoxy Componente B

Versie: 5

Revisiedatum: 11/04/2017

Pagina 10 de 10

Datum afdruk: 11/04/2017

H332 Schadelijk bij inademing.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Codes voor de indeling:

Acute Tox. 4 [Dermal] : Acute dermale toxiciteit, Gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 [Inhalation] : Acute toxiciteit bij inademing, Gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 [Oral] : Acute orale toxiciteit, Gevarencategorie 4
Aquatic Chronic 3 : Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 3
Eye Dam. 1 : Ernstige oogletsels, Gevarencategorie 1
Eye Irrit. 2 : Oogirritatie, Gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3 : Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 3
Skin Corr. 1A : Bijtend voor de huid, Gevarencategorie 1A
Skin Corr. 1B : Bijtend voor de huid, Gevarencategorie 1B
Skin Irrit. 2 : Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2
Skin Sens. 1 : Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1

Gewijzigde hoofdstukken betreffende de voorgaande versie:

1,2,3,4,8,11,12,14,16

Het is aanbevolen om een basisopleiding in verband met de veiligheid en hygiëne op het werk te volgen teneinde het product correct te gebruiken.

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR: Europees Akkoord over het internationaal wegtransport van gevaarlijke goederen.
BCF: Bioconcentratiefactor.
CEN: Europees Comité voor Normalisatie.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.
DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.
EC50: Gemiddelde effectieve concentratie.
PBM: Persoonlijke beveiligingsuitrusting.
IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen.
LC50: Dodelijke concentratie, 50 %.
LD50: Dodelijke dosis, 50 %.
Log Pow: Logaritme van de verdelingscoëfficiënt octanol-water.
NOEC: Concentratie zonder merkbaar effect.
RID: Regeling betreffende het Internationaal Transport van Gevaarlijke Goederen per Spoor.

Belangrijkste bibliografische referenties en gegevensbronnen:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html><http://echa.europa.eu/>

Verordening (EG) 2015/830.

Verordening (EG) No 1907/2006.

Verordening (EG) No 1272/2008.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig het VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit moment in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.