



2C-Metal

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

1.1. PRODUCTIDENTIFICATIE

Productnaam : 2C-Metal
Productnummer : 07.1351.0070

1.2. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

1.2.1. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK

Gebruik van de stof / het mengsel : 2C-Metal is een hoogwaardig 2-componentenproduct voor het snel repareren of afdichten van scheuren en gaten in diverse materialen. Het product is uitermate geschikt voor de autoreparatiesector, maar ook voor industrie, sanitair, watersport etc.

1.2.2. ONTRADEN GEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

1.3. DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PCS Innotec International NV
Schans 4
BE - 2480 Dessel
T.: +32 (0) 14 32 60 01
F.: +32 (0) 14 32 60 12
environment@PCS-innotec.com

1.4. TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

INDELING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

INDELING VOLGENS RICHTLIJN 67/548/EEG [DSD] OF 1999/45/EG [DPD]

Xi; R36/38

R43

R52/53

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven vermeld worden.

NADELIGE FYSISCH-CHEMISCHE, GEZONDHEIDS- EN MILIEUEFFECTEN

Geen informatie beschikbaar

2.2. ETIKETTERINGSELEMENTEN

ETIKETTERING VOLGENS VERORDENING (EG) NR. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



CLP Signal word

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

GHS07

Waarschuwing

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P280 - beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming dragen

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P363 - Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken

2.3. ANDERE GEVAREN

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. STOF

Niet van toepassing

3.2. MENGSEL

Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt)	(CAS-nummer) 14807-96-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 238-877-9	35 - 50	Niet ingedeeld
Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nummer) 25068-38-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 500-033-5 (EU-identificatienummer) 603-074-00-8	5 - 25	Xi; R36/38 R43 N; R51/53
Glass, oxide, chemicals (stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt)	(CAS-nummer) 65997-17-3 (EINECS / ELINCS-nummer) 266-046-0	15 - 20	Niet ingedeeld
2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	(CAS-nummer) 90-72-2 (EINECS / ELINCS-nummer) 202-013-9	1 - 3	Xn; R22 Xi; R36/38
Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nummer) 25068-38-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 500-033-5 (EU-identificatienummer) 603-074-00-8	(C $\geq$ 5) Xi;R36/38	
Productnaam	Productidentificatie	%	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) (stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt)	(CAS-nummer) 14807-96-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 238-877-9	35 - 50	Niet ingedeeld
Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nummer) 25068-38-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 500-033-5 (EU-identificatienummer) 603-074-00-8	5 - 25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Glass, oxide, chemicals (stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt)	(CAS-nummer) 65997-17-3 (EINECS / ELINCS-nummer) 266-046-0	15 - 20	Niet ingedeeld
2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol	(CAS-nummer) 90-72-2 (EINECS / ELINCS-nummer) 202-013-9	1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Productnaam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	(CAS-nummer) 25068-38-6 (EINECS / ELINCS-nummer) 500-033-5 (EU-identificatienummer) 603-074-00-8	(C $\geq$ 5) Skin Irrit. 2, H315 (C $\geq$ 5) Eye Irrit. 2, H319	

Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-, H- en EUH-zinnen die hierboven vermeld worden.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies	: Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden.
Inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
Huidcontact	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen. Een arts raadplegen.
Oogcontact	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Inslikken	: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. GEEN braken opwekken. De mond spoelen.

4.2. BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Huidcontact	: Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogcontact	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Inslikken	: Ernstige irritatie of brandwonden in de mond, de keel, de slokdarm en de maag.

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

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. BLUSMIDDELEN

Geschikte blusmiddelen	: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
-------------------------------	---

5.2. SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Reactiviteit in geval van vuur	: Bij verhitting of tijdens verbranding: vorming van irriterende gassen/dampen
---------------------------------------	--

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van vuur : Koolstofdioxide, Koolstofmonoxyde, Stikstofoxides, Metaaloxides, Zwaveloxides, Gehalogeneerde koolwaterstoffen

5.3. ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMDE UITRUSTING EN NOODPROCEDURES

Algemene maatregelen Beschermende kleding aantrekken.

6.1.1. VOOR ANDERE PERSONEN DAN DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen : Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. VOOR DE HULPDIENTEN

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Reinigingsmethoden : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Dit product en zijn verpakking moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Overige informatie : Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Stabiel bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7. Betreffende het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrusting: zie rubriek 8. Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken: zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

7.2. VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

Opslagvoorwaarden : Sla het product op in een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht.

Opslagtemperatuur : 35 °C

- Technische maatregel(en)** : Ondoordringbare ondergrond / opvangbak. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking** : Droog houden en in een goed gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Op een koele plaats bewaren.

7.3. SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. CONTROLEPARAMETERS

Talc ($Mg_3H_2(SiO_3)_4$) (14807-96-6)		
België	Lokale naam	Talc (sans fibre d'amiante)
België	Grenswaarde (mg/m^3)	2 mg/m^3

8.2. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

- Passende technische maatregelen** : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.
- Persoonlijke Beschermingsmiddelen** : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming van de handen

: Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, dan kan het gebruik van handschoenen die voldoen aan de relevante norm EN374 voldoende chemische bescherming geven indien deze gemaakt zijn van de volgende materialen: PVC. Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten. Voor kortdurende of spatbescherming bevelen wij hetzelfde aan. Wij zijn ons ervan bewust dat geschikte handschoenen die dit beschermingsniveau bieden, mogelijk niet beschikbaar zijn. In dat geval kan een kortere doorbraaktijd aanvaardbaar zijn zolang de procedures voor toepasselijk onderhoud en tijdige vervanging gevolgd worden. De dikte van de handschoenen is geen goede maat voor de weerstand van de handschoenen tegen een chemische stof, omdat dit afhankelijk is van de exacte samenstelling van het materiaal waarvan de handschoenen gemaakt zijn. De dikte van de handschoenen moet, afhankelijk van het model en het materiaal van de handschoenen, over het algemeen groter zijn dan 0,35 mm. Geschiktheid en duurzaamheid van een handschoen hangt af van het gebruik (= veelvuldigheid en duur van het contact), chemische resistentie van het materiaal van de handschoen en het gebruiksgemak. Vraag altijd advies aan de leverancier van de handschoenen. Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Bescherming van de ogen

: Bij spatgevaar: veiligheidsbril.

Bescherming van de huid

: Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

: Indien luchtverversing niet voldoende is om stof/damp onder MAC-waarde te houden, moet men geschikte ademhalingsbescherming dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. INFORMATIE OVER FYSISCH EN CHEMISCH BASISEIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand** : Vaste stof

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

Kleur	: Lichtgrijs
Geur	: Zwavel,Scherp
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Smelpunt/smelttraject	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid (water = 1)	: 1,95
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. OVERIGE INFORMATIE

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. REACTIVITEIT

Bij verhitting: vorming van irriterende gassen/dampen.

10.2. CHEMISCHE STABILITEIT

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Geen informatie beschikbaar

10.4. TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Geen informatie beschikbaar

10.5. CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Geen informatie beschikbaar

10.6. GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

2,4,6-tri(dimethylaminomethyl)fenol (90-72-2)	
ATE CLP (oraal)	500,000 mg/kg lichaamsgewicht
ATE CLP (dermaal)	1100,000 mg/kg lichaamsgewicht

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. TOXICITEIT

Geen informatie beschikbaar

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

12.2. PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Geen informatie beschikbaar

12.3. BIOACCUMULATIE

Reactieproduct: bisfenol-A-epichloorhydrine, epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) (25068-38-6)	
Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	31
Log Pow	2,64 - 3,78

12.4. MOBILITEIT IN DE BODEM

Geen informatie beschikbaar

12.5. RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Geen informatie beschikbaar

12.6. ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Algemene informatie

: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Het product mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Regionale wetgeving (afval) Afval / ongebruikte producten EURAL-code

: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
: Voorkom lozing in het milieu.
: 08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
: 15 01 10* - verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-NUMMER

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

VN-nr (ADR):	: Niet van toepassing
VN-nr (IMDG)	: Niet van toepassing
VN-nr (IATA)	: Niet van toepassing
VN-nr (ADN)	: Niet van toepassing
VN-nr (RID)	: Niet van toepassing

14.2. JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

14.3. TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

ADR	
Transportgevaar Klasse(n) (ADR)	: Niet van toepassing
IMDG	
Transportgevaar Klasse(n) (IMDG)	: Niet van toepassing
IATA	
Transportgevaar Klasse(n) (IATA)	: Niet van toepassing
ADN	
Transportgevaar Klasse(n) (ADN)	: Niet van toepassing
RID	
Transportgevaar Klasse(n) (RID)	: Niet van toepassing

14.4. VERPAKKINGSGROEP

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. MILIEUGEVAAREN

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Verdere informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

14.6.1. LANDTRANSPORT

14.6.2. TRANSPORT OP OPEN ZEE

14.6.3. LUCHTTTRANSPORT

14.6.4. TRANSPORT OP BINNENLANDSE WATEREN

Vervoer verboden (ADN)	:	Nee
Valt niet onder het ADN	:	Nee

14.6.5. SPOORWEGVERVOER

Vervoer verboden (RID)	:	Nee
-------------------------------	---	-----

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

15.1.1. EU-VOORSCHRIFTEN

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH
Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

15.1.2. NATIONALE VOORSCHRIFTEN

15.2. CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

TLV = Threshold Limit Value
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
STEL = Short term exposure limit
SVHC = Substance of Very High Concern
VME = Valeur Limite de Moyenne d'exposition
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
VLE = Valeur Limite d'exposition
STOT RE = specific target organ toxicity repeated exposure
RID = Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
OEL = Occupational Exposure Limits
DNEL = Derived No-Effect Level
IOELV = Indicative Occupational Exposure Limit Value (EU)
VLA-ED = valores límite ambientales para la exposición diaria
PBT = Persistent, bioaccumulative and toxic
UEL = Upper Explosion Limit
N.O.S. = Not Otherwise Specified
LC50 = Lethal concentration, 50 percent
ICAO = International Civil Aviation Organization
EINECS/ELINCS = European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances.
DPD = Dangerous Preparation Directive
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
ADR = Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
NDS = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie
TRGS = Technischen Regeln für Gefahrstoffe
TWA = time weighted average
ATE = Acute Toxicity Estimate
VOC = Volatile Organic Compounds
HTP = Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet
IATA = International Air Transport Association
CLP = Classification, labelling and packaging
CAS = Chemical Abstracts Service
DSD = Dangerous Substance Directive
CSR = Chemical Safety Report
DMEL = Derived Minimal Effect Level
WGK = Wassergefährdungsklasse
NDSch = Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe
MAL-kode = Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

	LEL = Lower Explosion Limit
	STOT SE = specific target organ toxicity single exposure
	GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
	LD50 = Lethal dose, 50 percent
	ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	VLA-EC = valores límite ambientales para la exposición de corta duración

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorieën 1B
H302	Schadelijk bij inslikken
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R22	Schadelijk bij opname door de mond.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

Datum eerste uitgave : 02/11/1997
Datum voorlaatste herziening : 19/11/2013
Datum laatste herziening : 06/03/2015
Versie : 12.0
Rubrieken gewijzigd t.o.v. vorige versie : 2,3,4,7,8,9,10,11,12,14,15,16
Opgesteld door : Sara Wuyts

Afwijzing van aansprakelijkheid m.b.t. REACH:

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn consistent met de gegevens vermeld in het chemisch veiligheidsrapport, voor zover deze beschikbaar waren op het moment waarop het veiligheidsinformatieblad werd samengesteld (zie datum laatste herziening).

Afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie in dit 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. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0

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 dit product gelden: het dient niet te worden opgevat als een garantie betreffende de eigenschappen van ons product. Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld voor dit product en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het product in combinatie met een ander product wordt gebruikt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsinformatieblad niet van toepassing is. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd.

Datum eerste uitgave:
02/11/1997

Datum laatste herziening:
06/03/2015

Versie:
12.0