

305-72 - Pipesealing

Veiligheidsinformatieblad

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

1.1. Productidentificatie

Code: 305-72
 Naam Pipesealing

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

Beschrijving/Gebruik Niet beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Naam van de onderneming Profclean Europe B.V.
 Adres Duinweg 4b
 Plaats en land 5482VR Schijndel
 NL
 tel. 0735478265
 fax 0735492305

E-mailadres van de bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad. fvboxmeer@profclean.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot 0735478265

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel.

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen). Daarom is een veiligheidsinformatieblad voor het product vereist in overeenstemming met de bepalingen van Verordening (EG) 1907/2006 en volgende wijzigingen. Eventuele overige informatie inzake gevaren voor de gezondheid en/of het milieu, is onder de hoofdstukken 11 en 12 van dit blad weergegeven.

2.1.1. Verordening 1272/2008 (CLP) en daarop volgende wijzigingen en aanpassingen.

Classificatie en opgave van gevaar:
 Eye Irrit. 2 H319
 Skin Irrit. 2 H315
 STOT SE 3 H335
 Skin Sens. 1 H317
 Aquatic Chronic 3 H412

2.1.2. Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG met daarop volgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarensymbolen: --
 Zinnen R: --

2.2. Etiketteringselementen.

Etikettering met gevarenaanduiding in de zin van de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) en daaropvolgende wijzigingen en aanpassingen.

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoorden: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen: H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

305-72 - Pipesealing

RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren. ... / >>

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P261	Inademing van stof / rook / gas / nevel / damp / spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product . . . grondig wassen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P280	Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P304+P340	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P332+P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P403+P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P405	Achter slot bewaren.
P501	Inhoud / verpakking afvoeren naar . . .

Bevat: cumeenhydroperoxide
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol

2.3. Andere gevaren.

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

3.1. Stoffen.

Informatie niet van toepassing.

3.2. Mengsels.

Bevat:

Identificatie.	Conc. %.	Classificatie 67/548/EEG.	Classificatie 1272/2008 (CLP).
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol			
CAS.	27813-02-1	5 - 10	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317
EG.	248-666-3		
INDEX.	-		
cumeenhydroperoxide			
CAS.	80-15-9	1 - 5	Org. Perox EF H242, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, STOT RE 2 H373, Skin Corr. 1B H314, Aquatic Chronic 2 H411
EG.	201-254-7		
INDEX.	-		

Noot: Waarde hoger dan range uitgesloten.

De complete tekst van de waarschuwingsszinnen (R) en de gevarenaanduidingen (H) is weergegeven onder hoofdstuk 16 van het blad.

T+ = Zeer Vergiftig(T+), T = Vergiftig(T), Xn = Schadelijk(Xn), C = Bijtend(C), Xi = Irriterend(Xi), O = Oxyderend(O), E = Ontploffbaar(E), F+ = Zeer Licht Ontvlambaar(F+), F = Licht Ontploffbaar(F), N = Milieugevaarlijk(N)

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 30/60 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Raadpleeg direct een arts.

HUID: Besmette kleding uittrekken. Onmiddellijk afdouchen. Raadpleeg direct een arts.

INSLIKKEN: Zoveel mogelijk water laten drinken. Raadpleeg direct een arts. Braken niet opwekken als de arts daartoe niet uitdrukkelijk toestemming heeft gegeven.

INADEMING: Waarschuw onmiddellijk een arts. Breng het slachtoffer in de frisse lucht, zover mogelijk van de plaats van het ongeval. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Neem geschikte voorzorgsmaatregelen voor de hulpverlener.

305-72 - Pipesealing

RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen. ... / >>

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

Zie hfst. 11, voor symptomen en gevolgen van de aanwezige stoffen.

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

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen.

5.1. Blusmiddelen.

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Blusmiddelen zijn: kooldioxide en chemisch poeder. In geval van lekkage of morsen van het product zonder ontvlaming kan men spuitnevel gebruiken ter verspreiding van de ontvlambare dampen en ter bescherming van de personen die de lekkage verhelpen.

ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Gebruik geen waterstralen.

Water is niet doeltreffend voor het doven van de brand, maar kan wel gebruikt worden voor het afkoelen van de aan vuur blootgestelde gesloten houders, om te voorkomen dat deze openbarsten en exploderen.

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

BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Indien het product in grote hoeveelheden bij een brand betrokken is, kan het de brand aanzienlijk verergeren. Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

5.3. Advies voor brandweerlieden.

ALGEMENE INFORMATIE

Koel in geval van brand de houders direct af met waterstralen ter voorkoming van ontploffingsgevaar (ontbinding van het product, overdruk) en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Indien dit zonder risico's te nemen mogelijk is, de houders met het product uit de brand verwijderen.

UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures.

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen.

Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product wegelekt is. Raadpleeg deel 7 voor eventuele incompatibiliteiten van het materiaal van de houders. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken.

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

RUBRIEK 7. Hantering en opslag.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.

Garandeer een adequaat geaard systeem voor installaties en personen. Vermijd het contact met ogen en huid. Geen stof, damp of nevel inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Handen wassen na gebruik. Voorkom verspreiding van het product in het milieu.

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

Alleen bewaren in de originele houder. Bewaren op een geventileerde plaats, ver van ontstekingsbronnen. Houd de houders hermetisch gesloten. Bewaar het product in houders voorzien van duidelijke etiketten. Vermijd oververhitting. Vermijd harde schokken. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

7.3. Specifiek eindgebruik.

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

8.1. Controleparameters.

Informatie niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Gelet op het feit dat toepassing van geschikte technische maatregelen altijd prioriteit moet krijgen ten aanzien van persoonlijke beschermingsmiddelen, moet voor een goede ventilatie op de werkplek gezorgd worden, met behulp van een doelmatige plaatselijke afzuiging.

Raadpleeg eventueel uw leveranciers van chemische stoffen bij het kiezen van de persoonlijke beschermingsuitrustingen.

De persoonlijke beschermingsuitrustingen moeten over de EG-markering beschikken die aangeeft dat zij voldoen aan de geldende voorschriften.

Installeer een nooddouche met spoelbak voor gelaat en ogen.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bescherm de handen met werkhandschoenen categorie III (ref. norm EN 374).

Voor de definitieve keuze van de werkhandschoenen dient rekening te worden gehouden met: compatibiliteit, degradatie, doorbraaktijd en permeatie.

In het geval van preparaten moet voor het gebruik eerst de weerstand van de werkhandschoenen gecontroleerd worden, daar deze niet voorspelbaar is. De slijtageduur van de handschoenen is afhankelijk van de duur en wijze van gebruik.

BESCHERMING VAN DE HUID

Draag werkkleding met lange mouwen en veiligheidsschoeisel voor professioneel gebruik categorie II (ref. EEG Richtlijn 89/686 en norm EN ISO 20344). Was u met water en zeep nadat u de kleding heeft uitgedaan.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Het is raadzaam een gelaatsscherm met kap of een gelaatsscherm in combinatie met een hermetisch sluitende bril te gebruiken (ref. norm EN 166).

BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN

Indien de drempelwaarde (bv. TLV-TWA) van de stof of van één of meer in het product aanwezige stoffen wordt overschreden, het is raadzaam een masker met filter van het type B te gebruiken, waarvan men de klasse (1, 2 of 3) op basis van de concentratiegrenswaarde kiest. (ref. norm EN 14387). Bij aanwezigheid van gassen of dampen van verschillende aard en/of gassen of dampen met deeltjes (aerosolen, rook, nevel, enz.), dient men combinatiefilters te gebruiken.

Het gebruik van beschermingsmiddelen van de luchtwegen is noodzakelijk wanneer de toegepaste technische maatregelen niet toereikend zijn om blootstelling van de werknemer te begrenzen tot de betreffende drempelwaarden. De door de maskers geboden bescherming is hoe dan ook beperkt.

Gebruik, indien de betreffende stof reukloos is of zijn reukdrempel boven de bijbehorende TLV-TWA ligt, en in ieder geval in noodgevallen, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (ref. norm EN 137) of een zelfaanzuigend slangmasker (ref. norm EN 138). Raadpleeg voor de juiste keuze van de beschermingsuitrusting van de luchtwegen de norm EN 529.

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen.

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysieke toestand	vloeibaar
Kleur	wit
Geur	geurloos
Geurdrempelwaarde.	Niet beschikbaar.
pH.	Niet beschikbaar.
Smelt- / vriespunt.	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt.	Niet beschikbaar.
Kooktraject.	Niet beschikbaar.
Vlampunt.	100 °C.
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet beschikbaar.
Laagste vlampunt.	Niet beschikbaar.
Hoogste vlampunt.	Niet beschikbaar.
Laagste ontploffingsgrens.	Niet beschikbaar.
Hoogste ontploffingsgrens.	Niet beschikbaar.
Dampdruk.	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid.	1,010 Kg/l
Oplosbaarheid	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Viscositeit	. 57500 mPa*s
Ontploffingseigenschappen	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Niet beschikbaar.

305-72 - Pipesealing

RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen. ... / >>

9.2. Overige informatie.

VOC (Richtlijn 1999/13/EG) :	0
VOC (vluchtige koolstof) :	0

RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit.

10.1. Reactiviteit.

Informatie niet beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit.

Het product is stabiel wanneer het in de oorspronkelijke houders wordt bewaard en wordt opgeslagen bij een temperatuur lager dan die van zelfversnellende ontleding (SADT).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

Informatie niet beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden.

Vermijd oververhitting. Voorkom opeenhoping van elektrostatische ladingen. Vermijd ontstekingsbronnen. Vermijd overgieten in houders die mogelijk verontreinigd zijn door andere stoffen. Het product niet in de buurt van ontvlambare of brandbare stoffen opslaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Sterk reducerende en oxiderende stoffen, sterke zuren en basen, materialen met hoge temperatuur.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.

De thermische ontleding kan leiden tot vorming van ontplofbare peroxiden of andere mogelijk gevaarlijke stoffen.

RUBRIEK 11. Toxicologische informatie.

11.1. Informatie over toxicologische effecten.

Bij gebrek aan toxicologische testgegevens van het product worden de eventuele gevaren van het product voor de gezondheid van de mens beoordeeld op basis van de eigenschappen van de hierin bevatte stoffen, volgens de criteria voorzien door de relevante wetgeving op de indeling.

Neem om die reden de concentratie van de afzonderlijke, eventueel gevaarlijke stoffen weergegeven in deel 3 in aanmerking bij de beoordeling van de toxicologische gevolgen van blootstelling aan het product.

Acute effecten: het contact met de ogen veroorzaakt irritatie mogelijk met symptomen als: rode ogen, oedeem, pijn en tranende ogen.

Inhalatie van dampen kan lichte irritatie veroorzaken van de onderste en bovenste luchtwegen. Het contact met de huid kan een lichte irritatie opwekken.

Indien het wordt ingeslikt kan het gezondheids problemen veroorzaken met buikpijn met een brandend gevoel, misselijkheid en braken.

Acute effecten: bij contact met de huid kan de het product irritatie veroorzaken, met huidslag, opedeem, droge plekken en schilfering.

Inhalatie van dampen kan de bovenste luchtwegen in lichte mate irriteren. Als het wordt ingeslikt kan het product gezondheidsproblemen veroorzaken met buikpijn, een brandend gevoel, misselijkheid en braken.

Acute effecten: inhalatie van dampen veroorzaakt irritatie van de onderste en bovenste luchtwegen, dat zich uit in hoesten en ademhalingsproblemen. Bij hogere concentraties kan het ook longoedeem veroorzaken. Indien het wordt ingeslikt kan het gezondheids problemen veroorzaken met buikpijn met een brandend gevoel, misselijkheid en braken.

Wanneer het product met de huid in contact komt kan dit een sensibilisering veroorzaken (contactdermatitis). Deze dermatitis ontstaat als gevolg van een huidontsteking, die aanvangt op die zones van de huid welke herhaaldelijk in aanraking komen met de sensibiliserende stof.

De huidaanandoeningen kunnen bestaan uit erythema's oedeem, knobbeltjes, blaasjes, pukkels, schilferingen, kloofjes en verschijnselen waarbij pus wordt geproduceerd, en variëren afhankelijk van de fase waarin de ziekte zich bevindt en de plaats waar het zich manifesteert. In acute fasen is er voornamelijk sprake van erythema, oedeem en pusvorming. In chronische fasen ziet men voornamelijk schilferingen, droge plekken, kloofjes en huidverdickingen.

RUBRIEK 12. Ecologische informatie.

Dit product moet als gevaarlijk voor het milieu worden beschouwd en is schadelijk voor waterorganismen, lange termijn negatieve effecten voor het watermilieu.

12.1. Toxiciteit.

Informatie niet beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.

Informatie niet beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie.

Informatie niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem.

Informatie niet beschikbaar.

Profclean Europe B.V.

305-72 - Pipesealing

Revisie nr.1
Revisiedatum 3/11/2016
Gedrukt op 9/11/2016
Blz. 6 / 8

NL

RUBRIEK 12. Ecologische informatie. ... / >>

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage hoger dan 0,1%.

12.6. Andere schadelijke effecten.

Informatie niet beschikbaar.

RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden.

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product moeten als gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden. De mate van gevaarlijkheid van afval, dat voor een deel dit product bevat, moet beoordeeld worden op grond van de geldende wetgeving.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

Vermijd vooral verspreiding van het product op het terrein, in rioleringen of in stromendwater.

VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer.

Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).

RUBRIEK 15. Regelgeving.

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

Categorie Seveso. Geen.

Beperkingen aan het product of de bevatte stoffen volgens Bijlage XVII Verordening (EG) 1907/2006.

Product.

Punt. 3

Stoffen in Candidate List (art. 59 REACH).

Geen.

Vergunningplichtige stoffen (Bijlage XIV REACH).

Geen.

Aan kennisgeving van uitvoer onderworpen stoffen Ver. (EG) 649/2012:

Geen.

Aan het verdrag van Rotterdam onderworpen stoffen:

Geen.

Aan het Verdrag van Stockholm onderworpen stoffen:

Geen.

Sanitaire controles.

Werknemers die aan dit chemisch agens zijn blootgesteld, hoeven geen medische controle te ondergaan, mits uit de resultaten van de beoordeling van de gevaren blijkt, dat er slechts sprake is van een beperkt risico voor de veiligheid en de gezondheid van de werknemers en dat de door richtlijn 98/24/EG voorgeschreven maatregelen.

RUBRIEK 16. Overige informatie.

Tekst van de gevarenaanduidingen (H) aangehaald in paragraaf 2-3 van het blad:

Org. Perox EF	Organisch peroxide, categorie EF
Acute Tox. 3	Acute toxiciteit, categorie 3
Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, categorie 4
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij - herhaalde blootstelling, categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, categorie 1B
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, categorie 1
Eye Irrit. 2	Oogirritatie, categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidirritatie, categorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisatie de huid, categorie 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 2
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu, toxiciteit chronische, categorie 3

305-72 - Pipes sealing

RUBRIEK 16. Overige informatie. ... / >>

H242	Brandgevaar bij verwarming.
H331	Giftig bij inademing.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

LEGENDA:

- ADR: Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- CAS NUMBER: Nummer van de Chemical Abstract Service
- CE50: Concentratie die effect heeft op 50% van de geteste populaties
- CE NUMBER: Identificatienummer in ESIS (Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)
- CLP: Verordening (EG) 1272/2008
- DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Mondiaal geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- IATA DGR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen van de Internationale luchtvaartassociatie
- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX NUMBER: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch volgens REACH
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend volgens REACH
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:

1. Richtlijn 1999/45/EG en daarop volgende wijzigingen
2. Richtlijn 67/548/EEG en daarop volgende wijzigingen en aanpassingen
3. Verordening (EG) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
4. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
5. Verordening (EG) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
6. Verordening (EG) 453/2010 van het Europees Parlement
7. Verordening (EG) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
8. Verordening (EG) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
9. The Merck Index. Ed.10
10. Handling Chemical Safety
11. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
12. INRS - Fiche Toxicologique
13. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
14. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials - 7 Ed., 1989
15. Website ECHA

Noot voor de gebruiker:

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

305-72 - Pipes sealing

RUBRIEK 16. Overige informatie. ... / >>

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.