

Opschuim/Isolatielijm PX500**1. Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming**

INFORMATIE OVER HET PRODUCT

<u>Handelsnaam:</u>	Opschuim/Isolatielijm PX500
<u>Toepassing van de stof/bereiding:</u>	Lijm
<u>Leverancier:</u>	Opschuim/Isolatielijm PX500 Industriepark 6 – Europalaan 73 9800 Deinze (België)
<u>Telefoonnummer:</u>	0032 (0) 9 321 99 21
<u>Faxnummer:</u>	0032 (0) 9 371 97 61
<u>E-mail:</u>	ann@waterdicht.be
<u>Inlichtinggevende sector:</u>	0032 (0) 9 321 99 21
<u>Inlichtingen in noodsituatie (antigifcentrum) :</u>	0032 070 245 245

2. Identificatie van de risico'sGevarenschrijving :

Xn Schadelijk

Speciale gevaarschrijving voor mens en milieu :

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

R 36/37/38 : Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R42/43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Classificatiesysteem :

De classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

- GHS-etiketteringselementen

Gevaar

H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Waarschuwing

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

- Preventie:

P285 Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

- Reactie:

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal

minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).

- Verwijdering:








P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

3. Samenstelling/informatie over de bestanddelenChemische karakterisering

Omschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Opschuim/Isolatielijm PX500

Gevaarlijke inhoudstoffen		Conc. in %
CAS-nr. 9016-87-9	difenylnmethaandiisocyaanaat, isomeren en homologen  Xn;  Xi R20-36/37/38-42/43; S1/2-23-36/37-45 Gevaar:  3.4.R/1 Waarschuwing:  3.1.I/4, 3.8/3; 3.2/2, 3.3/2, 3.4.S/1	10-25%
CAS-nr. 872-50-4 EINECS 212-828-1	1-methyl-2-pyrrolidon  Xi;  T R 61-36/37/38; S 53-45 Waarschuwing:  3.2/2, 3.3/2/A	≤ 2.5 %

Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4. Eerste hulp maatregelen**Na het inademen**

- Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.
- Bij bewusteloosheid, ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact

- Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact

- De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft.

Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Na inslikken

- Als de klachten niet verminderen, een arts raadplegen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen**Geschikte blusmiddelen**

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

Speciaal beschermende kleding

Geen bijzondere maatregelen nodig.

6. Maatregelen bij vrijkomen van de stof of het preparaat**Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen :**

Niet nodig.

Maatregelen ter bescherming van het milieu :

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

Procedure voor het reinigen/opnemen :

- Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

7. Hantering en opslag**Handling****Informatie m.b.t. veilig hanteren**

- Voor een goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen. Aërosolvorming vermijden.

Informatie m.b.t. brand-en ontploffingsgevaar

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Opslag**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks**

Geen bijzondere eisen.

Informatie m.b.t. gezamenlijk opslag

Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Opschuim/Isolatielijm PX500**8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties :**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden :**872-50-4 1-methyl-2-pyrrolidon ($\leq 2,5\%$)**

BWG	50mg/m ³ , 20 ppm damp
-----	--------------------------------------

Aanvullende gegevens :

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen :**Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen :**

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Ademhalingsbescherming :

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Handbescherming : Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product/de bereiding/het chemicaliënmengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Oogbescherming :

Nauw aansluitende veiligheidsbril.

**9. Fysische en chemische eigenschappen****Algemene gegevens :**

Vorm	vloeibaar
Kleur	lichtgeel
Reuk	karacteristiek

Toestandsverandering :

Smeltpunt/smeltbereik	: Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik	: Niet bepaald.
Vlampunt	: > 100°C
Ontstekingstemperatuur	: 520.0°C
Zelfontsteking	: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar	: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Dampdruk bij 20°C	: 0.0 hPa
Dichtheid bij 20°C	: 1.120g/cm ³
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water : Niet resp. gering mengbaar.	
Viscositeit :	
Dynamisch bij 20°C	: 7000 mPas
Oplosmiddelgehalte :	
Organisch oplosmiddel:	: 1,5%
Gehalte aan vaste bestanddelen	: 98.0%

Opschuim/Isolatielijm PX500**10. Stabiliteit en reactiviteit****Thermische afbraak/te vermijden omstandigheden :**

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

Gevaarlijke reacties :

Geen gevaarlijke reacties bekend.

Gevaarlijke afbraakproducten:

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11. Toxicologische informatie**Acute toxiciteit****Primaire aandoening****Op de huid**

Prikkelt de huid en de slijmvliezen.

Aan het oog

Prikkeling.

Overgevoeligheid

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

Aanvullende toxicologische informatie:

Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatierichtlijnen van de EG voor voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

Schadelijk

Irriterend

Sensibilisatie:

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

12. Ecologische informatie**Algemene informatie**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie) : gevaar voor water klein.

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13. Instructies voor verwijdering**Product**

Aanbeveling Mag niet samen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

Europese afvalcatalogus:

08 04 09	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
----------	---

Niet gereinigde verpakkingen

Aanbeveling Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer**Vervoer per zeeschip IMDG :**

IMDG-klasse -

Marine pollutant Neen

UN "Model Regulation": -

15. Wettelijke verplichte informatie**Kentekening volgens EEG-richtlijnen :**

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

Volgens 1907/2006/EG, artikel 31

Opschuim/Isolatielijm PX500**Kenletter en gevaaromschrijving van het product :**

Xn Schadelijk

**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen

R-zinnen :

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

S-zinnen :

S23

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant)

S24 Aanraking met de huid vermijden.

S26

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S37 Draag geschikte handschoenen.

S45

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

S60 Deze stof en verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Nationale voorschriften :

Classificatie volgens VbF: verval

Technische aanwijzing lucht :

Klasse	Aandeel in %
I	15.3
NK	1.5

Gevaarklasse v. water : WGK 1 (zelfclassificatie) : weinig gevaarlijk voor water.

16. Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante R-zinnen :

R20 Schadelijk bij inademing.

R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

R61 Kan het ongeboren kind schaden.

Herziening van: 29/12/2009