

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

PERMAPOXY 5 MIN GENERAL PURPOSE EPOXY PART 1

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

PRODUCTNAAM PERMAPOXY 5 MIN GENERAL PURPOSE EPOXY PART 1
 PRODUCTNR. VC1233B1, VC1233B2, VC1233B3
 LEVERANCIER Permatex Europe
 Unit 3 Shipton Way
 Express Business Park
 Northampton Road, Rushden
 Northants
 NN10 6GL
 +44 (0)870 458 9686
 enquiries@permatex.eu

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Irriterend voor de ogen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

CLASSIFICATIE Xi;R36/38. R43. N;R51/53.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Naam	EEC (EINECS) NR.	CAS-nr.	Inhoud	Classificatie
EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <= 700)	500-033-5	25068-38-6	60-100%	R43 Xi;R36/38 N;R51/53

De volledige tekst voor alle R-zinnen wordt getoond in paragraaf 16.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

INADEMING

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Voor frisse lucht, warmte en rust zorgen, bij voorkeur in een comfortabele, rechtopzittende positie. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

INSLIKKEN

NIET LATEN BRAKEN! Onmiddellijk medische hulp inschakelen!

CONTACT MET DE HUID

Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

CONTACT MET DE OGEN

Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven spoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

BLUSMIDDELEN

Brand kan geblust worden met Kooldioxide (CO2). Droge chemicaliën. Schuim.

SPECIALE BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES

Houders met waternevel koelen.

SPECIFIEKE GEVAREN

Hitte kan de containers doen ontploffen.

BESCHERMENDE UITRUSTING VOOR BRANDWEERLIEDEN

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

PERMAPOXY 5 MIN GENERAL PURPOSE EPOXY PART 1**PERSOONLIJKE VOORZORGSMAATREGELEN**

Zorg bij het verwijderen van gemorste vloeistoffen in een beperkte ruimte voor geschikte persoonlijke bescherming (inclusief ademhalingsapparatuur).

MILIEUVOORZORGSMAATREGELEN

Voorkom IEDERE verspreiding in het milieu. Vermijd afvoer naar het aquatisch milieu.

REINIGINGSMETHODEN

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorbeer afval met onbrandbaar, absorberend materiaal. In droge houders scheppen. Houders afdekken en wegzetten. De omgeving met water schoonspoelen.

7 HANTERING EN OPSLAG**GEBRUIKSVORZORGSMAATREGELEN**

Contact met de ogen en huid vermijden. Inademing van dampen vermijden. Nauwgezette persoonlijke hygiëne is noodzakelijk. Handen en vuile plekken met water en zeep wassen, voor het verlaten van de werkplaats.

OPSLAGVOORZORGSMAATREGELEN

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Bewaren in een goed afgesloten, originele container op een droge en koele plek.

8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**VOORWAARDEN TIJDENS BEWERKING**

Oogspoelstation en snelle doordrenking verschaffen.

TECHNISCHE MAATREGELEN

Zorg voor voldoende ventilatie, waaronder geschikte plaatselijke afzuiging, zodat de maximale blootstellingstermijn niet wordt overschreden.

BESCHERMING VAN DE ADEMHALINGSORGANEN

Bij onvoldoende ventilatie: Gebruik een geschikt ademhalingstoestel.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Bij langdurig of herhaaldelijk contact met de huid, geschikte veiligheidshandschoenen gebruiken. Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Neopreen. Nitril.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Veiligheidsstofbril en gezichtsbeschermkap dragen bij spatgevaar.

HYGIËNISCHE MAATREGELEN

Handen wassen na contact. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

VOORKOMEN	Visceuze vloeistof		
KLEUR	Helder		
GEUR	Lichte geur		
KOOKPUNT (°C)	260	RELATIEVE DICHTHEID	1.17
DAMPDICHTHEID (lucht=1)	>1	DAMPSPANNING	0.03 mm Hg 77
VERDAMPINGSHOEVEELHEID	<1	VLAMPUNT (°C)	204 PM gesloten cup.
VLUCHTIGE ORGANISCHE	0		
VERBINDINGEN (VOC)			

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT**STABILITEIT**

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden en aanbevolen gebruik.

TE VERMIJDEN CONDITIES

Blootstelling aan hoge temperaturen of direct zonlicht vermijden.

GEVAARLIJKE POLYMERISATIE

Zal niet polymerizeren.

PERMAPOXY 5 MIN GENERAL PURPOSE EPOXY PART 1

TE VERMIJDEN MATERIALEN

Sterke zuren. Sterke reduceermiddelen. Sterk oxiderende stoffen. Basen, alkaliën (organisch).

GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Bij brand ontstaan vergiftige gassen (CO, CO₂). Aldehyden.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

INADEMING

Dampen kunnen de luchtwegen irriteren en irritatie van de keel, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken.

INSLIKKEN

Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Maag- en darmsymptomen, inclusief maagstoornis. Heeft een irriterende werking. Misselijkheid, maagpijnen en overgeven kunnen voorkomen.

CONTACT MET DE HUID

Langdurig en veelvuldig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken. Gevaar voor overgevoeligheid of allergische reacties bij hiervoor gevoelige personen.

CONTACT MET DE OGEN

Kan tijdelijke irritatie van de ogen veroorzaken. Heeft een irriterende werking en kan roodheid en brandende pijn veroorzaken.

WIJZE VAN OPNAME

Inademing. Inname. Contact met de huid en/of ogen.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

ECOTOXICITEIT

Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd in waterlopen.

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

ALGEMENE INFORMATIE

Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product in acht te worden genomen.

OPRUIMINGSMETHODEN

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

JUISTE VERVOERSNAAM	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))		
UN-NR. VOOR WEGTRANSPORT	3082	ADR-KLASSE NR	9
ADR KLASSE	Klasse 9: Andere gevaarlijke stoffen.	ADR VERPAKKINGSGROEP	III
GEVAARSNr. (ADR)	90	ADR-ETIKET NR	9
HAZCHEM CODE	3Z	CEFIC TEC(R)-NR	90GM6-III
RID-KLASSE NR	9	RID VERPAKKINGSGROEP	III
UN-NR. ZEE	3082	IMDG KLASSE	9
IMDG VERPAKKINGSGROEP	III	EMS	F-A, S-F
MFAG	See Guide	MARIENE VERONTREINIGING	Nee.
UN-NR LUCHT	3082	ICAO KLASSE	9
VERPAKKINGSGROEP LUCHTVERVOER	III		

PERMAPOXY 5 MIN GENERAL PURPOSE EPOXY PART 1**15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

ETIKETTERING



Irriterend



Milieugevaarlijk

BEVAT

EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <= 700)

RISICO ZINNEN

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.

VEILIGHEIDSZINNEN

S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.

S37 Draag geschikte handschoenen.

S57 Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

S61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

P5 Bevat epoxyverbindingen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

16 OVERIGE INFORMATIE

HERZIENINGSDATUM 04/03/2009

HERZ. NR. / VERVANGEN VIB 1

RISICO ZINNEN (VOLLEDIGE TEKST)

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.

EXONERATIECLAUSULE

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.