



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN**

Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Product nummer Y0013

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

Geïdentificeerd gebruik Hars.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen +44(0)1235 239 670 (24h)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (EC 1272/2008)

Fysische gevaren Niet Ingedeeld

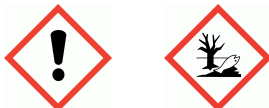
Gezondheidsgevaren Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Milieugevaren Aquatic Chronic 2 - H411

Gezondheid van de mens Dit product bevat een epoxy hars. Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord

Waarschuwing

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Gevarenaanduiding	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbeveling	P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. 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.
Aanvullende etiket informatie	EUH205 Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Bevat	EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <= 700)
Aanvullende veiligheidsaanbevelingen	P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P321 Specifieke behandeling vereist (zie medisch advies op dit etiket). P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P391 Gelekte/ gemorste stof opruimen. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <= 700)	30-60%
CAS-nummer: 25068-38-6	EG-nummer: 500-033-5
	REACH registratienummer: 01-2119456619-26-0000
Indeling	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	
FIBROUS GLASS	10-30%
CAS-nummer: 65997-17-3	
Indeling	
Carc. 1B - H350	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Algemene informatie	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geen braken opwekken. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Zoek medische ondersteuning.
Huidcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Was de huid grondig met water en zeep. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
----------------------------	---

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

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.
---------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met schuim, koolzuur of bluspoeder.
-------------------------------	---

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

Specifieke gevaren	Irriterende gassen of dampen.
---------------------------	-------------------------------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Altijd bovenwinds blijven om dampen te vermijden. Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en waterlopen.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Zorg voor adequate ventilatie.
--	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten.
----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Absorbeer lekkage met zand of ander inert absorptiemateriaal. Naar gesloten stalen vaten overbrengen voor verwijdering. Containers met verzameld gemorst/gelekt materiaal moeten gelabeld worden met correcte inhoud en gevarensymbool.
---------------------------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan.. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Gescheiden opslaan van stoffen waarmee contact vermeden dient te worden (zie Sectie 10).

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Ingrediënt opmerkingen Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).

EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT <= 700) (CAS: 25068-38-6)

DNEL Werknemers - Dermaal; Korte termijn systemische effecten: 8.33 mg/kg lg/dag
Werknemers - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 12.25 mg/m³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging.

Bescherming van de ogen/het gezicht Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zeurbril. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Rubber of plastic. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. De geselecteerde handschoenen moeten een doorbraaktijd van minstens 8 uur hebben.

Andere huid- en lichaamsbescherming Draag voorschot of beschermende kleding in geval van contact.

Hygiënische maatregelen Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Was handen en andere verontreinigde lichaamsdelen met zeep en water voor het verlaten van de werklocatie. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Wissel werkkleding dagelijks voor het verlaten van de werkplek.

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

Ademhalingsbescherming Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Adembescherming keuze moet gebaseerd zijn op blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de grenzen voor veilig werken van het type masker. Controleer of de adembescherming goed past en de filterpatroon regelmatig wordt vervangen. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Gas filter, type A2. Halfmasker en kwartmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN140.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Viskeuze vloeistof.
Kleur	Wit/gebroken wit.
Geur	Aromatisch.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): 7 @ 25 °C
Beginkookpunt en kooktraject	277°C @
Vlampunt	>171°C
Dampspanning	<0.03 mmHg @ °C
Relatieve dichtheid	1.75 @ 20 °C
Oplosbaarheid(heden)	Beperkt oplosbaar in water.
Zelfontbrandingstemperatuur	>300°C

9.2. Overige informatie

Andere informatie Niet beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Sterk oxiderende middelen. Zuren. Amines.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Niet beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Vermijd contact met de volgende stoffen: Sterk oxiderende middelen. Sterke zuren. Amines.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Vuur of hoge temperaturen veroorzakend: Nitreuze gassen (NOx). Oxiden van de volgende stoffen: Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Koolstof dioxide/koolzuur (CO2). Rook/gassen/dampen van: Ammoniak of amines.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Huidcontact	Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken. Het product bevat een kleine hoeveelheid van een sensibiliserende stof. Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.
Oogcontact	Irriterend voor de ogen.
Acute en chronische gezondheidseffecten	Dit product bevat een epoxy hars. Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.
Aanvoerroute	Inhalatie Opname.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit	Voorkom lozing in het milieu. Het product bevat een stof die vergiftig is voor in water levende organismen en die voor het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kan veroorzaken.
----------------------	--

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
-------------------	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.
--	---

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
---------------------------------	--

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen.
-------------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling	Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.
--	--

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten	Niet beschikbaar.
---------------------------------	-------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie	Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen.
Verwijderingsmethoden	Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.
Afval klasse	08 04 99

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen	Geen andere informatie bekend.
-----------------	--------------------------------

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID)	3082
-------------------------	------

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

VN nr. (IMDG) 3082

VN nr. (ICAO) 3082

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

Juiste vervoersnaam (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

Juiste vervoersnaam (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

Juiste vervoersnaam (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (EPOXY RESIN (Number average MW <= 700))

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse 9

ADR/RIC etiket 9

IMDG klasse 9

ICAO klasse/subklasse 9

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep III

IMDG verpakkingsgroep III

ICAO verpakkingsgroep III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof



14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten F-A, S-F

Noodmaatregelcode •3Z

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) 90

Tunnelbeperkingscode (E)

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Geen informatie nodig.

PHILLYMASTIC TG-7B PASTE RESIN

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU wetgeving Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum herziening 6-4-2018

Herziening 10

Datum van vervanging 13-2-2018

Volledige gevarenaanduiding H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H350 Kan kanker veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.