



DROŠĪBAS DATU LAPA EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Produkta kods 10076

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzinātie lietošanas veidi Sveķi.

Lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka Nav identificēti konkrēti nerekomendētie pielietojumi.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās +44(0)1235 239 670 (24h)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

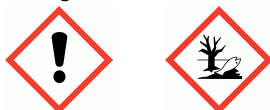
Fizikālā bīstamība Nav Klasificēts

Bīstamība veselībai Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Bīstamība videi Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Etiķetes elementi

Piktogramma



Signālvārds

Bīdinājums

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Brīdinājuma uzraksti	H315 Kairina ādu. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējumi	P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. P332+P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet mediķu palīdzību. P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.
Satur	EPOXY RESIN (Number average MW <= 700)
Papildus drošības prasību apzīmējumi	P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/ smidzinājumu. P264 Pēc rīkošanās nosmērēto ādu kārtīgi nomazgāt. P272 Piesārņoto darba apģērbu nevajadzētu izņest ārpus darba telpām. P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. medicīniska rakstura norādes uz šīs etiķetes). P333+P313 Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: Lūdziet mediķu palīdzību. P337+P313 Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību. P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. P391 Savākt izšķakstīto šķidrumu.

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

epoksīgumija (ar vidējo molekulmasu, mazāku par 700)	30-60%
CAS numurs: 25068-38-6	EK numurs: 500-033-5
	REACH reģistrācijas numurs: 01-2119456619-26-0000
Klasifikācija	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija	Aizvest cietušo no piesārņojuma avota tuvuma.
Ieelpošanai	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja diskomforts nepāriet meklēt medicīnisku palīdzību.
Norišanai	DO NOT induce vomiting. Get medical attention immediately. Rūpīgi izskalot muti ar ūdeni. Dot dzert daudz ūdens.
Saskarei ar ādu	Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu un nomazgāt ādu ar ūdeni un ziepēm. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību.
Saskarei ar acīm	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Izņemt kontaktlēcas un plaši atvērt acis. Turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja pēc nomazgāšanās kairinājums saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību. Parādīt šo drošības datu lapu medicīnas personālam.

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vispārīga informācija	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no ko koncentrācijas un saskares ilguma.
Ieelpojot	Specifiski simptomi nav zināmi.
Norijot	Norijot var izraisīt diskomfortu.
Saskaroties ar ādu	Ādas kairinājums. Alerģiski izsitumi.
Saskaroties ar acīm	Acu un gļotādu kairinājums.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstniecības personālam	Ārstēt simptomātiski.
------------------------------------	-----------------------

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēst ar pret spirtu iedarbību izturīgām putām, oglekļa dioksīdu, sauso pulveri vai ūdens miglu.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēšanai nelietot ūdens strūklu, jo tā var izplatīt degšanu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstami sadegšanas produkti	Nav zināms. Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapours. Oglekļa oksīdi. Slāpekļa oksīdi.
-----------------------------	---

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsšanas laikā veicamie aizsargpasākumi	Ierobežot un savākt dzēšanā izmantoto ūdeni. Ja pastāv ūdens piesārņošanas risks, informēt atbilstošās iestādes.
Ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi	Valkāt pozitīva spiediena slēgta tipa elpošanas aparātu (SCBA) un piemērotu aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālā drošība	Valkāt aizsargapģērbu atbilstoši šīs drošības datu lapas 8.nodaļā aprakstītajam. In case of spills, beware of slippery floors and surfaces.
---------------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	Izvairīties no novadīšanas notekās vai ūdensceļos, vai zemē. Ierobežot izlijumu ar smiltīm, zemi vai citu nedegtspējīgu materiālu.
-------------------------	--

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni	Absorbēt ar vermikulītu, sausām smiltīm vai zemi un ievietot tvertnēs. Savākt un ievietot piemērotos atkritumu konteimeros un droši aizvēkt. Atkritumu izvietošanai skatīt 13.sadaļu.
----------------------	---

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām sadaļām	Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu. Izlijumus savākt un likvidēt kā aprakstīt 13.sadaļā.
--------------------------	---

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Piesardzība drošai lietošanai Izlasīt un ievērot ražotāja rekomendācijas. Do not eat, drink or smoke when using the product. Piesārņotais apģērbs un apavi jāizmet. Jāievieš labas personīgās higiēnas procedūras. Pirms darba vietas atstāšanas ar ziepēm un ūdeni nomazgāt rokas un citas nosmērētās ķermeņa vietas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Glabāt cieši noslēgtā, oriģinālajā tarā. Uzglabāt sausu. Uzglabāt cieši noslēgtu. Izvairīties no saskares ar oksidētājiem. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Neglabāt siltuma avotu tuvumā un nepakļaut augstu temperatūru iedarbībai.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i) Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

epoksīgumija (ar vidējo molekulasmasu, mazāku par 700) (CAS: 25068-38-6)

DNEL

Strādnieki - Caur ādu; Īstermiņa sistēmiski efekti: 8.33 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Strādnieki - Ieelpojot; Īstermiņa sistēmiski efekti: 12.25 mg/m³

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Roku aizsardzība Butilgumija. (EN 374) Barrier cream applied before work may make it easier to clean the skin after exposure, but does not prevent absorption through the skin. Piemērotākie cimdi jāizvēlas sadarbībā ar cimdu piegādātāju/ražotāju, kas var sniegt informāciju par cimdu materiāla izturības laiku.

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība Use barrier creams to prevent skin contact. Valkāt atbilstošu apģērbu lai novērstu jebkādu iespējamo saskari ar ādu

Elpošanas aizsardzība Ja gaisa piesārņojums pārsniedz ieteicamās arokspozīcijas robežvērtības, jālieto elpceļu aizsardzības līdzekļi. Valkāt ar šādu kārtidžu aprīkotu respiratoru: Gāzu filtrs, tips A2. Respiratoriem ar pilnu sejas masku un maināmiem filtriem jāatbilst Eiropas Standartam EN136. Pusmaskas un ceturtdaļmaskas respiratoriem ar maināmiem filtru kārtidžiem jāatbilst Eiropas standartam EN140.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats Šķidrums.

Krāsa Brūns.

Smarža Raksturīga.

pH Nav piemērojams. Nav piemērojams.

Kušanas temperatūra Nav noteikts.

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav piemērojams.
Iztvaikošanas ātrums	Nav piemērojams.
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robežas	Nav piemērojams.
Tvaika spiediens	Nav noteikts.
Tvaika blīvums	Nav piemērojams.
Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Tilpummasa	Nav piemērojams.
Šķīdība(s)	Nesajaucas ar ūdeni.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav piemērojams.
Viskozitāte	Nav piemērojams.
Oksidēšanas īpašības	Neatbilst kritērijiem klasifikācijai par spēcīgu oksidētāju.
9.2. Cita informācija	
Cita informācija	Nav.
Gaistošs organiskais savienojums	Maksimālais GOS saturs šajā produktā ir 0 g/litre.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Sekojoši materiāli var reaģēt ar produktu: Oksidētspējīgi materiāli. Skābes. Stipras bāzes.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte Stabils normālā temperatūrā un ja lietots atbilstoši rekomendācijām.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Neattiecas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Apstākļi, no kuriem jāvaiņās Izvairoties no kontakta ar spēcīgiem oksidētājiem. Izvairoties no saskares ar skābēm un sārmiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Strong oxides.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Nav zināmu bīstamu sadalīšanas produktu.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiskā iedarbība Nav datu.

Ieelpošanai Specifiska bīstamība nav zināma.

Norīšanai Norijot var izraisīt diskomfortu.

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Saskare ar ādu	Kairina ādu. Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Saskare ar acīm	Acu un gļotādu kairinājums.
Bīstamība veselībai īstermiņā un ilgtermiņā	Produkts satur epoksīdu sveķus. Var izraisīt sensitizāciju vai alerģiskas reakcijas jutīgām personām.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte	Produkts satur vielas, kas ir toksiskas ūdens organismiem un var izraisīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.
-----------------------	---

12.1. Toksicitāte

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties	Nav ziņu par šī produkta spēju noārdīties.
-------------------------------------	--

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls	Attiecībā uz bioakumulāciju dati nav pieejami.
-----------------------------------	--

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte	Produktam piemīt vāja šķīdība ūdenī.
-------------------	--------------------------------------

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Vielā nav klasificēta kā PBT vai vPvB atbilstoši esošajiem ES kritērijiem.
--	--

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes	Nav noteikts.
------------------------------------	---------------

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vispārīga informācija	Atkritumi ir klasificēti kā bīstamie atkritumi. Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai.
------------------------------	---

Atkritumu apstrādes metodes	Nodot atkritumus apstiprinātā atkritumu poligonā atbilstoši vietējās apsaimniekošanas organizācijas noteiktajai kārtībai. Ar pārpalikumiem un tukšo taru rīkoties kā ar bīstamajiem atkritumiem un atbilstoši pastāvošajiem normatīviem.
------------------------------------	--

Atkritumu klase	08 04 09
------------------------	----------

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

ANO numurs (ADR/RID)	3082
-----------------------------	------

ANO numurs (IMDG)	3082
--------------------------	------

ANO numurs (ICAO)	3082
--------------------------	------

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADR/RID)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)
---	---

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)
--	---

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A Epoxy Resin)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID klase 9

ADR/RID marķējums 9

IMDG klase 9

ICAO klase/nodaļa 9

Transporta marķējums



14.4. Iepakojuma grupa

ADR/RID iepakojuma grupa III

IMDG iepakojuma grupa III

ICAO iepakojuma grupa III

14.5. Vides apdraudējumi

Videi bīstama viela/jūru piesārņojoša krava



14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

EmS F-A, S-F

Ārkārtas Rīcības kods •3Z

Bīstamības Identifikācijas Numurs (ADR/RID) 90

Pārvadājumiem caur tuneļiemierobežojuma kods (E)

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Nacionālie normatīvie akti The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

ES normatīvie akti Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu (ar grozījumiem).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

EPOCAST-INDUSTRIE BASIS MASS

Datums, kad veikti labojumi	2018.04.04.
Labojums	4
Aizstāj versiju, kas datēta ar	2017.12.06.
Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts	H315 Kairina ādu. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Šī informācija attiecas tikai uz konkrēto materiālu un var nebūt spēkā šim materiālam, ja tas tiek lietota kopā ar citiem materiāliem vai procesā. Šī informācija, kas sniegta labticīgi un saskaņā ar labākajām uzņēmuma rīcībā esošajām zināšanām, ir uzskatāma esam par precīzu un uzticamu uz minēto datumu. Tomēr netiek sniegta garantija vai kategoriski apgalvojumi attiecībā uz informācijas precīzumu, uzticamību un pilnīgumu. Savu vajadzību apmierināšana attiecībā uz šīs informācijas piemērošanu konkrētajam vielas pielietojumam ir lietotāja paša atbildība.