



DROŠĪBAS DATU LAPA INSULCAST 333 BLACK PT A

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums INSULCAST 333 BLACK PT A

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

Apzinātie lietošanas veidi Casting compound

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. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija (EC 1272/2008)

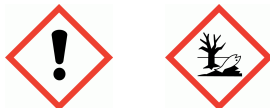
Fizikālā bīstamība Nav Klasificēts

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

Brīdinājums

Brīdinājuma uzraksti

H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

INSULCAST 333 BLACK PT A

Drošības prasību apzīmējumi	P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. 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. P333+P313 Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: Lūdziet mediķu palīdzību. P337+P313 Ja acu kairinājums nepāriet: Lūdziet mediķu palīdzību.
Papildus marķējumā ietveramā informācija	EUH205 Satur epoksīda sastāvdaļas. Var izraisīt alerģisku reakciju.
Satur	Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bis-fenols, OXIRANE, MONO[(C12-14-ALKYLOXY) METHYL] DERIVATES
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. P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. medicīniska rakstura norādes uz šīs etiķetes). P332+P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet mediķu palīdzību. P362+P364 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. P501 Atbrīvojies no satura/ tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Reakcijas produkts: A-(epihlorhidrīn)bis-fenols	30-60%
CAS numurs: 25085-99-8	EK numurs: 500-033-5
Klasifikācija	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	
OXIRANE, MONO[(C12-14-ALKYLOXY) METHYL] DERIVATES	10-30%
CAS numurs: 68609-97-2	EK numurs: 271-846-8
Klasifikācija	
Skin Irrit. 2 - H315	
Skin Sens. 1 - H317	
antimona trioksīds	<1%
CAS numurs: 1309-64-4	EK numurs: 215-175-0
Klasifikācija	
Carc. 2 - H351	

Pilns bīstamības apzīmējuma teksts ir dots 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

INSULCAST 333 BLACK PT A

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielpošanai	Uzreiz pārvietot cietušo svaigā gaisā. Ja elpošana apstājas, veikt mākslīgo elpināšanu. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Norīšanai	DO NOT induce vomiting. Get medical attention immediately. Nekad neko nelikt mutē bezsamaņā esošai personai.
Saskarei ar ādu	Nekavējoties rūpīgi noskalot nosmērēto apģērbu un ādu ar ūdeni. 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. Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Turpināt skalot.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Vispārīga informācija	Aprakstīto simptomu smaguma pakāpe būs dažāda atkarībā no koenentrācijas un saskares ilguma.
------------------------------	--

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstniecības personālam	Specifisku rekomendāciju nav. Ja ir šaubas, nekavēties ar medicīniskās palīdzības meklēšanu.
---	--

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Oglekļa dioksīds vai sausais pulveris.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Dzēšanai nelietot ūdens strūklu, jo tā var izplatīt degšanu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība	Tvertnes karsējot var strauji saplīst vai eksplodēt dēļ spiediena pieauguma tajās.
------------------------	--

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsšanas laikā veicamie aizsargpasākumi	Dzesēt karstumam pakļautās tvertnes ar izsmidzinātu ūdeni un aizvēkt tās no uguns ietekmes zonas, ja to var izdarīt bez riska.
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. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.
----------------------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	Neizliet notekās, ūdenstecēs vai zemē.
--------------------------------	--

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas paņēmieni	Absorbēt izlījumu ar smiltīm vai citu inerti absorbentu. Noskalot izlijušo ar lielu daudzumu ūdens. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.
-----------------------------	--

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām sadaļām	Individuālajai aizsardzībai skatīt 8.sadaļu.
---------------------------------	--

INSULCAST 333 BLACK PT A

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Piesardzība drošai lietošanai Izvairīties no tvaiku ieelpošanas. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Tvertne, kad netiek izmantota, jātur cieši noslēgta.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Piesardzība glabāšanā Uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā. Uzglabāt sausu. Glabāt šķirti no nesavietojamiem materiāliem (skatīt 10.sadaļu).

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

Paskaidrojumi par stastāvdaļām Sastāvdaļai(-ām) ekspozīcijas robežvērtības nav znāmas.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Aizsargaprīkojums



Atbilstoša tehniskā pārvaldība Nodrošināt piemērotu vispārīgo un vietējo izplūdes ventilāciju. Ievērot arodekspozīcijas robežvērtības produktam vai tā sastāvdaļām.

Acu/sejas aizsardzība Valkāt šādus aizsardzības līdzekļus: Brilles ar sānu aizsargiem. Acu un sejas individuālās aizsardzības līdzekļiem jāatbilst Eiropas standartam EN 166.

Roku aizsardzība Ja riska novērtējums norāda, ka iespējama saskare ar ādu, jāvalkā pret ķīmikāliju iedarbību noturīgi, necaurīdīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam. Lai nodrošinātu roku aizsardzību pret ķīmikālijām, cimdiem jāatbilst Eiropas standartam EN374. Izvēlēto cimdu izturības laikam jābūt vismaz 8 stundas.

Cita ādas un ķermeņa aizsardzība Saskares gadījumā valkāt priekšautu un aizsargapgērbu.

Higiēnas pasākumi Nekavējoties novilkt jebkuru apģērbu, kas kļuvis mitrs vai nosmērēts. Nomazgāt pēc katras darba maiņas beigām un pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas.

Elpošanas aizsardzība Use chemical cartridge protection with appropriate cartridge. Ja gaisa piesārņojums pārsniedz ieteicamās arodekspozīcijas robežvērtības, jālieto elpceļu aizsardzības līdzekļi. Pārbaudīt, vai respirators cieši pieguļ un filtrs tiek regulāri mainīts. Pusedmaskas un ceturtdaļmaskas respiratoriem ar maināmiem filtru kārtidžiem jāatbilst Eiropas standartam EN140. Valkāt ar šādu kārtidžu aprīkotu respiratoru: Gāzu filtrs, tips A2.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Šķidrums.
Krāsa	Melna.
pH	pH (koncentrētām šķīdumam): Not Determined
Kušanas temperatūra	Not Determined°C

INSULCAST 333 BLACK PT A

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Not Determined°C @
Uzliesmošanas temperatūra	>200 degree F°C
Iztvaikošanas ātrums	Not Determined
Tvaika spiediens	Not Determined @ °C
Tvaika blīvums	Heavier than air
Pašaizdegšanās temperatūra	Not Determined°C

9.2. Cita informācija

Gaistošs organiskais savienojums	Maksimālais GOS saturs šajā produktā ir 0 .
---	---

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja	Skābes. Sārmi.
--------------------	----------------

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte	Stabils normālā temperatūrā un ja lietots atbilstoši rekomendācijām.
----------------------------	--

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība	Nav pieejams.
-------------------------------------	---------------

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās	Izvairīties no kontakta ar spēcīgiem oksidētājiem. Sargāt no karstuma.
-------------------------------------	--

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli	Stipras bāzes. Skābes - oksidējošas.
-----------------------------	--------------------------------------

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti	Nesadalās, ja lietots vai glabāts atbilstoši ieteikumiem.
-------------------------------------	---

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Ekotoksicitāte	Nav atrastas ziņas par iespējamo ietekmi uz vidi.
-----------------------	---

12.1. Toksicitāte

Toksicitāte	Very toxic to aquatic organisms.
--------------------	----------------------------------

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	Netiek uzskatīts par mobilu.
-------------------	------------------------------

12.5. PBT un vPvB eksperimentālie rezultāti

INSULCAST 333 BLACK PT A

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti Produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav pieejams.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vispārīga informācija Ar atkritumiem jārīkojas kā ar atkritumiem, uz kuriem attiecas normatīvo aktu prasības. 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.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Vispārīgi Cita informācija nav zināma.

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. (Epoxy Resin:--reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin)

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin)

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

INSULCAST 333 BLACK PT A

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

Beramkrava atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Informācija netiek prasīta.
--	-----------------------------

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

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

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Datums, kad veikti labojumi	2018.04.04.
Labojums	6
Aizstāj versiju, kas datēta ar	2016.04.29.
Brīdinājuma uzrakstu pilns teksts	H315 Kairina ādu. H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu. H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. 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.