



**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS
INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A**

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai Sandariklis.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas

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

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +44(0)1235 239 670 (24h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

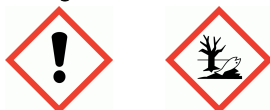
Fiziniai pavojai Neklasifikuota

Pavojai sveikatai Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Pavojus aplinkai Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



Signalinis žodis Atsargiai

Pavojaus frazės H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

Atsargumo frazės	P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu. P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai skalauti. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalauti toliau. P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P337+P313 Jei akių dirginimas nesiliauja: kreiptis į gydytoją.
Papildoma informacija etiketėje	EUH205 Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.
Sudėtyje yra	reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas), oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai
Papildomos atsargumo frazės	P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio. P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą. P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą). P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P391 Išsipylosią medžiagą surinkite. P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

reakcijos produktas: bisfenolis-A-(epichlorhidrinas) CAS numeris: 25085-99-8 EC numeris: 500-033-5	30-60%
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411	
oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai CAS numeris: 68609-97-2	10-30%
Klasifikacija Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	
stibio trioksidas CAS numeris: 1309-64-4 EC numeris: 215-175-0	<1%
Klasifikacija Carc. 2 - H351	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

Įkvėpus	Nukentėjusį nedelsdami išneškite į gryną orą. Jei kvėpavimas nutrūksta, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijus	DO NOT induce vomiting. Get medical attention immediately. Sąmonę praradusiam asmeniui niekada neduokite nieko gerti ar valgyti.
Patekus ant odos	Nuvilkite užterštus drabužius ir vandeniu kruopščiai nuplaukite odą. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus į akis	Nedelsdami nuskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skalaukite toliau.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Bendroji informacija	Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.
-----------------------------	---

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pastabos gydytojui	Specialių rekomendacijų nėra. Jei kyla abejonių, nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.
---------------------------	--

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti	Anglies dioksidas arba sausi milteliai.
---	---

Netinkamos priemonės gaisrui gesinti	Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.
---	---

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialieji pavojai	Kaitinamos talpyklės gali staiga plyšti ar sprogti, nes jose susidaro per didelis slėgis.
----------------------------	---

Pavojingi degimo produktai	Apie pavojingus skaidantis susidarancius produktus nežinoma.
-----------------------------------	--

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą	Karščio paveiktas talpykles atvėsinkite purkšdami vandenį, ir išneškite jas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti nesukeliant rizikos.
--	---

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams	Naudokite teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) ir vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius.
--	--

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmeninės atsargumo priemonės	Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
--------------------------------------	---

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai	Neišpilkite su nuotėkomis, į vandentakius ar į gruntą.
-------------------------------------	--

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai	Išsipylią medžiagą absorbuokite smėliu ar kita inertiška absorbuojančia medžiaga. Išsipylią medžiagą nuplaukite dideliu vandens kiekiu. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
-----------------------	--

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius	Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje.
----------------------------------	---

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant Venkite įkvėpti garų. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Nenaudojama talpyklė turi būti sandariai uždaryta.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant Laikykite vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. laikyti sausoje vietoje Laikykite atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių).

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Pastabos apie sudėtyje esančias medžiagas Komponento (-ų) poveikio ribos nežinomos.

8.2. Poveikio kontrolė

Apsauginės priemonės



Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Įrenkite tinkamą bendrąją ir vietinę ištraukiamąją ventiliaciją. Laikykitės produktui ar jo sudėtinėms medžiagoms taikomas poveikio darbo vietoje ribas.

Akių / veido apsauga

Reikia naudoti toliau nurodytą apsaugos priemonę: Nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugantys akiniai. Akių ir veido asmens apsaugos priemonės turi atitikti Europos standarto EN 166 reikalavimus.

Rankų apsauga

Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Kad rankos būtų apsaugotos nuo cheminių medžiagų, pirštinės turi atitikti Europos standarto EN 374 reikalavimus. Pasirinktų pirštinių prasiskverbimo laikas turi būti ne mažesnis kaip 8 valandos

Kita odos ir kūno apsauga

Jei galimas sąlytis, ryškėkite prijuostę arba vilkėkite apsauginius drabužius.

Higienos priemonės

Sušlapusius ar užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu.

Kvėpavimo takų apsauga

Use chemical cartridge protection with appropriate cartridge. Jeigu oro tarša viršija rekomenduojamas poveikio darbo vietoje ribas, reikia naudoti apsauginius respiratorius. Patikrinkite, ar respiratorius glaudžiai prispaudęs, ir reguliariai keiskite filtrą. Naudokite respiratorių, kuriam tinka toliau nurodyta kasetė: Dujų filtras, A2 tipo. Pusę veido ar ketvirtį veido dengiantys respiratoriai su keičiamomis filtro kasetėmis turi atitikti Europos standarto EN 140 reikalavimus.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda Spalvotas skystis.

Spalva Juoda.

Pliūpsnio temperatūra >93°C Nenurodyta.

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

9.2. Kita informacija

Lakusis organinis junginys Šiame produkte didžiausias lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis yra 0 g/litre.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reakcingumas Rūgštys. Šarmai.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Normalioje aplinkos temperatūroje ir naudojant laikantis rekomendacijų, yra stabili.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos Nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Venkite sąlyčio su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis. Venkite karščio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos Stiprus šarmas. Rūgštys - oksiduojančios.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai Jei naudojama ir laikoma laikantis rekomendacijų, nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Bendroji informacija	Produkto sudėtyje yra epoksidinės dervos. Jautriems asmenims gali jautrinti ar sukelti alerginių reakcijų.
Įkvėpus	Garai gali dirginti kvėpavimo takus / plaučius. Garai gali dirginti gerklę / kvėpavimo takus. Po ilgalaikio poveikio gali atsirasti toliau išvardytų simptomų: Galvos skausmas. Galvos svaigimas. Miegoistumas.
Nurijus	Nurijus gali sukelti nemalonių pojūčių. Virškinimo sistemos simptomai, įskaitant sutrikusią skrandžio veiklą.
Patekus ant odos	Šiame produkte yra nedidelis jautrinančios medžiagos kiekis. Jautriems asmenims gali jautrinti ar sukelti alerginių reakcijų. Dirgina odą. Ilgalaikis ar dažnas sąlytis gali sukelti paraudimą ir dirginimą.
Patekus į akis	Dirgina akis. Dirgina akis. Po ilgalaikio poveikio gali atsirasti toliau išvardytų simptomų: Paraudimas. Skausmas.
Patekimas kelias	Įkvėpus Ingestion. Patekimas ant odos ir (arba) į akis
Medicininiai simptomai	Didelės garų ar dujų koncentracijos gali dirginti kvėpavimo sistemą. Po ilgalaikio poveikio gali atsirasti toliau išvardytų simptomų: Galvos skausmas. Nuovargis. Pykinimas, vėmimas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Duomenų apie galimą poveikį aplinkai nerasta.

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas Very toxic to aquatic organisms.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Duomenų apie šio produkto skaidymąsi nėra.

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas Nemanoma, kad yra judrus.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kiti nepageidaujami poveikiai Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Bendroji informacija Atliekos turi būti apdorojamos kaip kontroliuojamos atliekos. Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

Šalinimo būdai Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Bendrybės Kitos informacijos nežinoma.

14.1. JT numeris

Netaikytina.

JT Nr. (ADR/RID) 3082

JT Nr. (IMDG) 3082

JT Nr. (ICAO) 3082

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikytina.

Tinkamas pavadinimas (ADR/RID) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction product of Bisphenol A and Epichlorohydrin)

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

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

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

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID klasė 9

ADR/RID etiketė 9

IMDG klasė 9

ICAO klasė / skyrius 9

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

Transporto etiketės



14.4. Pakuotės grupė

Netaikytina.

ADR/RID pakuotės grupė III

IMDG pakuotės grupė III

ICAO pakuotės grupė III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikytina.

EmS F-A, S-F

Pagalbos veiksmo kodas •3Z

Pavojaus identifikacinis numeris (ADR/RID) 90

Gabenimo tuneliu ribojimo kodas (E)

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas Informacijos nereikalaujama.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES teisės aktai Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Peržiūros data 2018.04.04

Peržiūra 3

Pakeitimų data 2016.04.29

INSULCAST 333 NEUTRAL - PT A

Visas pavojaus frazių tekstas H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.