



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS INSULCURE 27 PT B

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas INSULCURE 27 PT B

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

Nustatyti naudojimo būdai Casting compound

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 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317

Pavojus aplinkai Neklasifikuota

2.2. Ženklavimo elementai

Piktograma



Signalinis žodis Pavojinga

Pavojaus frazės H312 Kenksminga susilietus su oda.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

INSULCURE 27 PT B

Atsargumo frazės	<p>P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą.</p> <p>P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</p> <p>P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.</p> <p>P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai skalauti. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Skalauti toliau.</p> <p>P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.</p> <p>P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.</p>
Sudėtyje yra	POLYOXYPROPYLENEDIAMINE
Papildomos atsargumo frazės	<p>P260 Neįkvėpti garų/aerolio.</p> <p>P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio.</p> <p>P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.</p> <p>P301+P330+P331 NURIJUS: išskalaukite burną. NESISTENKITE sukelti vėmimo.</p> <p>P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.</p> <p>P304+P340 ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.</p> <p>P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.</p> <p>P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą).</p> <p>P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.</p> <p>P363 Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.</p> <p>P405 Laikyti užrakintą.</p> <p>P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.</p>

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

POLYOXYPROPYLENEDIAMINE	60-100%
CAS numeris: 9046-10-0	
Klasifikacija	
Skin Corr. 1B - H314	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus	Nukentėjusįjį asmenį išneškite iš užterštos zonos. Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijus	Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Nesukelkite vėmimo. Išskalauti burną.
Patekus ant odos	Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir nuplaukite odą vandeniu su muilu. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos. Cheminius nudegimus turi gydyti gydytojas.
Patekus į akis	Jei iš karto neplaunama, gali nepagydomai pažeisti akis. Mažiausiai 15 minučių nesustodami plaukite ir kreipkitės medicininės pagalbos. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

INSULCURE 27 PT B

Bendroji informacija	Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.
Nurijus	Šis produktas yra ardantis / ėsdinantis. Kenksminga nurijus. Gali sukelti burnos, stemplės ir skrandžio cheminius nudegimus. Gali sukelti sunkų vidaus organų pažeidimą.
Patekus ant odos	Ardo/ėsdina odą ir akis. Nudegina. Alerginis bėrimas.
Patekus į akis	Šis produktas yra ardantis / ėsdinantis. Susilietus su koncentruota medžiaga gali greitai atsirasti sunkus akių pažeidimas, galimas apakimas.

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti Gesinkite anglies dioksidu ar sausais milteliais. Karščio paveiktas talpykles atvėsinkite purkšdami vandenį, ir išneškite jas iš gaisro zonos, jei tai galima padaryti nesukeliant rizikos.

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

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai Anglies oksidai. Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapours.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą Keep up-wind to avoid fumes. Kontroliuokite nutekantį vandenį ir neleiskite jam patekti į nuotėkų sistemas bei vandentakius.

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. Jei vėdinimas nepakankamas, naudokite tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Venkite įkvėpti garų bei salyčio su oda ir akimis. In case of spills, beware of slippery floors and surfaces.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai Venkite užteršti aplinką arba kiek įmanoma sumažinkite taršą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Išsipyliusią medžiagą surinkite smėliu, žemėmis ar kita tinkama nedegia medžiaga. Pasirūpinkite, kad išsipyliusi ar ištekėjusi medžiaga nepatektų į nuotėkas, kolektorius ar vandentakius. Išsipyliusią medžiagą sugerkite nedegia, sugeriančia medžiaga. Surinkite ir sudėkite į tinkamas atliekų šalinimo talpykles bei sandariai jas uždarykite. Talpykles su atliekomis ir užterštomis medžiagomis paženklinkite ir kaip galima greičiau išneškite iš zonos. Užterštą vietą nuskalaukite dideliu kiekiu vandens. Talpyklės su surinkta išsipyliusia medžiaga turi būti paženklintos tinkamais turinį ir pavojų nurodančiais simboliais.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Apie asmens apsaugos priemones skaitykite 8 skyriuje. For waste disposal, see section 13.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

INSULCURE 27 PT B

Atsargumo priemonės naudojant Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Prieš palikdami darbo vietą rankas ir kitas užterštas kūno vietas nuplaukite vandeniu su muilu. Turi būti įdiegtos geros asmens higienos procedūros. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant Laikykite sandariai uždarytose, originaliose talpyklėse, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. 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

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. Pasitarus su pirštinių tiekėju / gamintoju, kurie gali pateikti informacijos apie prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laiką, reikia pasirinkti tinkamiausias pirštines. Pasirinktų pirštinių prasiskverbimo laikas turi būti ne mažesnis kaip 8 valandos Kad rankos būtų apsaugotos nuo cheminių medžiagų, pirštinės turi atitikti Europos standarto EN 374 reikalavimus.

Kita odos ir kūno apsauga

Jei galimas sąlytis, ryškite prijuostę arba vilkėkite apsauginius drabužius.

Higienos priemonės

Įrenkite akių plovimo įrenginį ir saugos dušą. Užteršus odą, ją nedelsdami nuplaukite vandeniu su muilu. Sušlapusius ar užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu.

Kvėpavimo takų apsauga

Jei vėdinimas nepakankamas, būtina naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Respiratorių reikia pasirinkti atsižvelgiant į poveikio lygmenį, produkto keliamą pavojų ir pasirinkto respiratoriaus saugų darbą užtikrinančias ribas. Patikrinkite, ar respiratorius glaudžiai prisispaudęs, ir reguliariai keiskite filtrą. Naudokite respiratorių, kuriam tinka toliau nurodyta kasetė: Organinių garų filtras. 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 Skystis.

Spalva Gintaro.

INSULCURE 27 PT B

Pradinis virimom taškas ir intervalas 260°C @

Pliūpsnio temperatūra 123.9°C

Santykinis tankis 0.95

9.2. Kita informacija

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas Su produktu gali reaguoti toliau išvardytos medžiagos: Oksiduojančios medžiagos.

10.2. Cheminis stabilumas

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

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos Apie galimas pavojingas reakcijas nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Venkite karščio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos Stipriai oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai Anglies oksidai. Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or vapours.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūminis toksiškumas - per odą

ATE žatekis ant odos (mg/kg) 1.100,0

Įkvėpus	Garai gali dirginti gerklę / kvėpavimo takus. Po ilgalaikio poveikio gali atsirasti toliau išvardytų simptomų: Kosulys. Ilgalaikis didelių koncentracijų įkvėpimas gali pažeisti kvėpavimo sistemą.
Nurijus	Nurijus koncentruoto chemikalo gali atsirasti sunkių vidaus organų pažeidimų. Gali sukelti burnos, stemplės ir skrandžio cheminius nudegimus.
Patekus ant odos	Jautriems asmenims gali jautrinti ar sukelti alerginių reakcijų. Šis produktas yra ardantis / ėsdinantis. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Kenksminga susilietus su oda.
Patekus į akis	Gali smarkiai pažeisti akis. Gali sukelti neryškų matymą ir sunkiai pažeisti akis.
Patekimas kelias	Įkvėpus Ingestion. Patekimas ant odos ir (arba) į akis
Tiksliniai organai	Akys Oda Kvėpavimo sistema, plaučiai
Medicininės aplinkybės	Jautriems asmenims gali jautrinti odą ar sukelti alerginių reakcijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Nesitikima, kad šis produktas būtų kenksmingas aplinkai. Tačiau dideli ar dažni išsipylimai gali sukelti neigiamą poveikį aplinkai.

12.1. Toksiškumas

INSULCURE 27 PT B

Toksiškumas Neapibrėžtas.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Duomenų apie biologinį kaupimąsi nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas Nenustatyta.

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 Nenustatyta.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Bendroji informacija Tvarkant atliekas reikia atsižvelgti į produkto tvarkymui taikytinas atsargumo priemones saugumui užtikrinti. Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų. Likučiai ir tuščios talpyklės turi būti tvarkomos kaip pavojingos atliekos, laikantis vietos ir šalies reikalavimų.

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

Atliekų klasė 08 04 99

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR/RID)	3066
JT Nr. (IMDG)	3066
JT Nr. (ICAO)	3066
JT Nr. (ADN)	3066

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas pavadinimas (ADR/RID)	PAINT
Tinkamas pavadinimas (IMDG)	PAINT
Tinkamas pavadinimas (ICAO)	PAINT
Tinkamas pavadinimas (ADN)	PAINT

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID klasė	8
---------------	---

INSULCURE 27 PT B

ADR/RID klasifikacijos kodas	C9
ADR/RID etiketė	8
IMDG klasė	8
ICAO klasė / skyrius	8
ADN klasė	8

Transporto etiketės



14.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės rūpė	III
IMDG pakuotės grupė	III
ADN pakuotės grupė	III
ICAO pakuotės grupė	III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas
Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS	F-A, S-B
ADR transporto kategorija	3
Pagalbos veiksmo kodas	2X
Pavojaus identifikacinis numeris (ADR/RID)	80
Gabenimo tuneliu ribojimo kodas	(E)

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

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 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (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
SDL numeris	20694

INSULCURE 27 PT B

Visas pavojaus frazių tekstas H312 Kenksminga susilietus su oda.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

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.