# **SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

Versijos Nr.: 02

Išleidimo data: 02-Liepos-2023 Redagavimo data: 04-Rugpjūčio-2023 Pakeitimo data: 02-Liepos-2023

# 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Insulcast 333 NEUTRAL - Part A Prekiniam pavadinimui

arba įvardijimui

Registracijos numeris

Produkto registracijos numeris UFI: 7U15-R1J5-E004-DH6P

**Sinonimai** Nėra. SKU# IE158R

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

Nustatyti naudojimo būdai Nerekomenduojami Nežinoma.

naudojimo būdai

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Imonės pavadinimas **ITW Performance Polymers** 

**Adresas** Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Airija V14 DF82

Kontaktinis asmuo **Customer Service** Telefono numeris 353(61)771500

353(61)471285

El. paštas customerservice.shannon@itwpp.com

Pagalbos telefono numeris 44(0) 1235 239 670 (24 val.)

1.4. Pagalbos telefono numeris

Bendrai ES 112 (Pasiekiama 24 valandas per para. SDL/Avarinei Tarnybai gali būti

nepasiekiamas SDL/Informacija apie produktą.)

Neatidėliotina informacija

apsinuodijus

+370 5 236 20 52 arba +37068753378 (Darbo valandos nenurodytos.

SDL/Avarinei Tarnybai gali būti nepasiekiamas SDL/Informacija apie produkta.)

# 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

#### Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Pavojus sveikatai

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 2 kategorija H315 - Dirgina oda.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas 2 kategorija H319 - Sukelia smarkų akių

dirginima.

H317 - Gali sukelti alerginę odos Odos jautrinimas 1 kategorija

reakciją.

Pavojus aplinkai

Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis (ilgalaikis) 3 kategorija H412 - Kenksminga vandens pavojus vandens aplinkai organizmams, sukelia ilgalaikius

pakitimus.

#### 2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinti pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

UFI: 7U15-R1J5-E004-DH6P

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

oksiranas, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai, Propano, 2,2-bis[p-(2,3-epoksipropoksi)fenil]-, Sudėtyje yra:

polimerai, reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular

weight  $\leq 700$ )

#### Pavojaus piktogramos



#### Signalinis žodis Atsargiai

#### Teiginius apie pavojų

Dirgina odą. H315

Gali sukelti alerginę odos reakcija. H317 Sukelia smarkų akių dirginimą. H319

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. H412

#### Atsargumo teiginiai

#### **Prevencijos**

Venkite ikvėpti rūko/garo. P261

Po naudojimo kruopščiai nusiprauti. P264

Užterštu darbo drabužiu negalima išnešti iš darbo vietos. P272

Saugoti, kad nepatektu i aplinka. P273

Naudoti akiu apsaugos priemones/ veido apsaugos priemones. P280

Mūvėti apsaugines pirštines. P280

Reakcijos

PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu. P302 + P352

PATEKUS J AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra P305 + P351 + P338

ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P333 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. P337 + P313

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P362 + P364

Sandėliavimas Nėra

Pašalinimo

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais P501

reikalavimais.

Papildoma informacija

etiketėje

99,25 % sudėties sudaro nežinomo ūmaus pavojingumo vandens aplinkai sudedamoji (-osios)

dalis (-ys). 76 % sudėties sudaro nežinomo ilgalaikio pavojingumo vandens aplinkai sudedamoji

(-osios) dalis (-ys).

Šiame mišinyje nėra medžiagu, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 2.3. Kiti pavojai

> 1907/2006 XIII priedą. Mišinyje nėra medžiagų, kurios buvo įtrauktos į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinčios endokrininės sistemos ardomųjų savybių, kai

koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

#### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

#### Bendra informaciia

| Cheminės medžiagos pavadinimas  | %       | CAS numeris<br>arba EB numeris | REACH registracijos<br>numeris | Indekso Nr.  | Pastabos |
|---|---------|--------------------------------|--------------------------------|--------------|----------|
| reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) | 30 - 60 | 25068-38-6<br>500-033-5        | -                              | 603-074-00-8 |          |

Klasifikācija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317, Aquatic

Chronic 2;H411

Konkreti Ribinė Koncentracija: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 5 %, Eye Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %

oksiranas, 10 - 30 68609-97-2 603-103-00-4 mono[(C12-14-alkiloksi)metil] dariniai 271-846-8

Klasifikācija: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317

25085-99-8 Propano, 10 - < 20

2,2-bis[p-(2,3-epoksipropoksi)fenil]-,

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

polimerai

Klasifikācija: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317

SDS LITHUANIA

Cheminės medžiagos pavadinimas % **CAS** numeris **REACH registracijos** Indekso Nr. **Pastabos** arba EB numeris numeris 0,1 - 1 051-005-00-X Stibio trioksidas 1309-64-4

Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Carc. 2;H351, Aquatic

215-175-0

Chronic 2;H411

Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių

0.1 - 1

#### Santrumpų ir simbolių, kurie gali būti panaudoti anksčiau tekste, sąrašas

ATE: Ūmaus toksiškumo ivertis.

M:M-faktorius

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medbiaga. PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksička medbiaga.

#: Šiai medžiagai buvo priskirta Sąjungos poveikio darbo vietoje riba (-os).

Visos koncentracijos išreikštos procentais pagal svorį, jei sudėtinė medžiaga yra ne dujos. Dujų koncentracijos išreikštos

procentais pagal tūri.

Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje. Pastabos apie sudėtį

# 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir

imtųsi asmeninių saugumo priemonių. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Išneškite i gryna orą. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko. **Ikvėpimas** 

Nedelsiant nusivilkti užterštus rūbus ir plauti odą muilu ir vandeniu. Egzemos arba kitų odos Patekus ant odos

sutrikimų atveju: kreipkitės medicininės pagalbos ir kartu paimkite šias instrukcijas. Užterštus

drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

Nedelsiant plaukite akis dideliu kiekiu vandens mažiausiai penkiolika minučių. Išsiimkite Patekus j akis

kontaktinius lešius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Teskite skalavimą. Kreiptis medicinos pagalbos

jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Išskalauti burną. Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą. **Prarijus** 

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir skausmą. Gali sukelti alerginę odos

reakciją. Dermatitas. Išbėrimas.

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

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Prižiūrėti nukentėjusį (-ią). Simptomai gali būti uždelsti.

# 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Nepažymėtas joks nejprastas gaisro arba sprogimo pavojus.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo

priemonės

Vandens rūkas. Putos. Sausi cheminiai milteliai. Anglies dvideginis (CO2).

Netinkamos gesinimo

priemonės

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius

drabužius.

Specialios priešgaisrinės

procedūros

Patraukite pakuotes iš gaisro ploto, jei tai galite padaryti be rizikos.

Specifiniai metodai Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos

susijusios medžiagos.

# 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Venkite ikvėpti rūko/garo. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusia medžiaga lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Nelieskite ir neikite per išsiliejusia medžiaga.

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Venkite įkvėpti Pagalbos teikėjams rūko/garo. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliam išsiliejimui. Taikytina

asmeninė apsauga rekomenduojama SDL 8 Skyriuje.

# 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Apie visus nuotėkius į aplinką informuokite atitinkamus vadovus. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.

# 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Neleiskite patekti į vandentakius, kanalizacijas, rūsius ar uždaras teritorijas.

Didelis išsipylusios medžiagos kiekis: Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusią medžiagą aptverkite pylimu, jei įmanoma. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu arba žemėmis ir sukraukite į pakuotes. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.

Mažas išsipylusios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.

Niekada nepilti j gamyklines pakuotes surinktų išsipylusių likučių pakartotiniam naudojimui.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje. Kaip naikinti atliekas, žr. SDL 13 skyriuje.

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Venkite įkvėpti rūko/garo. Venkite sąlyčio akimis, oda ir drabužiais. Vengti ilgalaikio poveikio. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. SDL 10 Skyrių).

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laikytis pramonės sektoriaus nurodymų dėl geros praktikos.

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje

Lietuva . OELs. Occupational Exposure Limit Values for Chemical Substances (Hygiene Norm HN 23:2011; Order No. V-824/A1-389), as amended

| Komponentai                            | Tipas | Vertė     |  |
|--|-------|-----------|--|
| Alumina Trihydrate (CAS<br>21645-51-2) | IPRV  | 6 mg/m3   |  |
| Stibio trioksidas (CAS<br>1309-64-4)   | IPRV  | 0,5 mg/m3 |  |

Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio Nesukeliančio Lygio (DNEL) vertės Nėra.

Prognozuojamas poveikio nesukeliančias koncentracijas (PNEC)

Nėra.

#### 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio. Įrenkite akių plovimo punktą ir saugos dušą.

# Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendra informacija Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Asmens apsaugos priemonės turėtų būti

pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudokite apsauginius stiklus su šoniniais skydais (arba apsauginius akinius). Rekomenduojamas veido skydas.

Odos apsauga

- Rankų apsauga Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

Kita apsauga
 Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius. Naudoti nelaidžia priejuostę

rekomenduojama.

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Apsauga nuo terminių

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

pavojų

Higienos priemonės Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių , nusiplaukite po to, kai tvarkėte medžiagą, ir

prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinius drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš

darbo vietos.

Poveikio aplinkai kontrolė Apie visus nuotėkius į aplinką informuokite atitinkamus vadovus. Ventiliacijos ar darbo procesų

irangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų. Siekiant sumažinti emisijas iki priimtino lygio gali reikėti naudoti dūmų šalinimo

įrenginius, filtrus ar atlikti procesų įrangos inžinerines modifikacijas.

# 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena Skystis. **Forma** Skystas. Ryški. Spalva **Kvapas** Nežymiai. Nėra.

Lydymosi/užšalimo

temperatūra

Nėra.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

**Degumas** Netaikoma.

>93,3 °C (>200,0 °F) Pliūpsnio temperatūra

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

Nėra.

Skilimo temperatūra Nėra Nėra. pН Kinematinė klampa Nėra.

**Tirpumas** 

Tirpumas (vandenyje) Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

Nėra. Nėra.

Garų slėgis 5,1 mm Hg

Tankis ir (arba) santykinis tankis

**Tankis** 13,08 lb/gal

3,6 Garu tankis Nėra. Dalelių charakteristikos

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių

pavojų klases

Svarbios papildomos informacijos nėra.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Garavimo greitis 0,7 Savitasis sunkis 1,56

#### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas Šis gaminys yra stabilus ir nereakcingas normaliose naudojimo, laikymo ir vežimo sąlygose.

10.2. Cheminis stabilumas Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.

10.3. Pavojingų reakcijų

galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinos sąlygos Saugokite, kad temperatūra neviršytų žybsnio temperatūros. Sąlytis su nesuderinamomis

medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos

medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

produktai

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi. Bendra informacija

SDS LITHUANIA

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

**Jkvėpimas** Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.

Dirgina oda. Gali sukelti alergine odos reakcija Patekus ant odos

Sukelia smarkų akių dirginimą. Patekus j akis

Prarijus gali sukelti diskomfortą. Nepaisant to, nemanoma, kad įkvėpimas yra pagrindinis poveikio **Prarijus** 

kelias.

Sunkūs akies dirginimai. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir Simptomai

išsiliejantis vaizdas. Odos dirginimas. Gali sukelti paraudimą ir skausmą. Gali sukelti alerginę

odos reakciją. Dermatitas. Išbėrimas.

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas Nežinoma

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

Stibio trioksidas (CAS 1309-64-4)

<u>Ūmus</u> Per oda

LD50 Triušis > 2000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Dirgina odą.

Smarkus akiu Sukelia smarkų akių dirginimą.

pažeidimas/dirginimas

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Kvėpavimo takų jautrinimas

Odos jautrinimas Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Kancerogeniškumas

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Stibio trioksidas (CAS 1309-64-4) 2B Galimai kancerogeniškas žmonėms.

Toksiškumas reprodukcijai

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui vienkartinis poveikis

Specifinis toksiškumas

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

konkrečiam organui kartotinis poveikis

Aspiracijos pavojus

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Informacija apie mišinj ir

medžiagas

Informacijos neturima.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininės sistemos ardomųjų savybių, turinčių poveikio žmonių sveikatai, įvertintų pagal reglamentų (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100 ir (ES) 2018/605 vertinimo kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

Kita informacija Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Remiantis turimais duomenimis

klasifikavimo kriterijai neatitinka pavojingumo vandens aplinkai ūmaus pavojaus kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą.

12.3. Bioakumuliacijos

potencialas

Nėra duomenų

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow) Nėra.

Biokoncentracijos koeficientas

Nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

(BCF)

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr.

1907/2006 XIII priedą.

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininės sistemos ardomųjų savybių, turinčių poveikio aplinkai, įvertintų pagal reglamentų (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100 ir (ES) 2018/605

vertinimo kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Iš šio komponento nesitikima jokių neigiamų poveikių aplinkai (pvz., ozono sluoksnio plonėjimo, fotocheminio ozono sudarymo potencialo, endokrino ardymo, visuotinio atšilimo potencialo).

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Likutinės atliekos Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir jdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią

medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).

**Užteršta pakuotė** Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė

yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų

tvarkymo vietą.

ES atkritumu kods Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.

Išmetimo būdai / informacija Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo

vietose. Neleisti šiai medžiagai nutekėti į kanalizaciją/vandens saugyklas. Chemikalais ar

panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių. Turinį/talpyklą išpilti

(išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais. **Specialūs perspėjimai**Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

# 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

#### ADR

**14.1. JT numeris** UN3082

14.2. JT tinkamas krovinio APLINKAI PAVOJINGA SKYSTA MEDŽIAGA, K.N. (reaction product:

pavadinimas bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 9
Susiję pavojai Label(s) 9
Pavojaus Nr. (ADR) 90
Tuneliu ribojimo kodą E
14.4. Pakuotės grupė III
14.5. Pavojus aplinkai Taip

**14.6. Specialios atsargumo** Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

priemonės naudotojams

**RID** 

**14.1. JT numeris** UN3082

**14.2. JT tinkamas krovinio** APLINKAI PAVOJINGA SKYSTA MEDŽIAGA, K.N. (reaction product:

pavadinimas bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 9
Susiję pavojai Label(s) 9
14.4. Pakuotės grupė III
14.5. Pavojus aplinkai Taip

**14.6. Specialios atsargumo** Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

priemonės naudotojams

**ADN** 

**14.1. JT numeris** UN3082

**14.2. JT tinkamas krovinio** Aplinkai Pavojingas Skystis, Tik kaip nurodyta. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin);

pavadinimas epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

IE158R Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 04-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 02-Liepos-2023

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 9
Susiję pavojai Label(s) 9
14.4. Pakuotės grupė III
14.5. Pavojus aplinkai Taip

**14.6. Specialios atsargumo** Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

priemonės naudotojams

IATA

**14.1. UN number** UN3082

**14.2. UN proper shipping** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Bisphenol A/ Epichlorohydrin Resin)

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9

Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 91

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Other information

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

UN3082 14.1. UN number

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol A/ 14.2. UN proper shipping

Epichlorohydrin Resin), MARINE POLLUTANT name

Nenustatytas.

14.3. Transport hazard class(es)

Class 9 Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes

**EmS** F-A, S-F

14.6. Special precautions

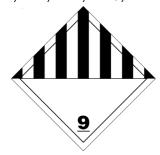
for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Nesupakuoty krovinių vežimas jūrų transportu pagal

**IMO** priemones

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



#### Jūros teršalas



IMDG reglamentuojamas jūros teršalas. Bendra informacija

# 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II priedėlis su pakeitimais Nejtraukta

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais Neitraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 1 dalis su pakeitimais

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 2 dalis su pakeitimais

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 3 dalis su pakeitimais Nejtraukta.

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A IE158R Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 04-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 02-Liepos-2023 Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V priedėlis su pakeitimais Neitraukta

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais

Neitraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą

Neitraukta.

UFI: 7U15-R1J5-E004-DH6P

#### **Autorizacijos**

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais Neitraukta

#### Naudojimo apribojimai

Reglamento (EB) Nr. 1907/2006, REACH XVII priedas su pakeitimais: Tam tikrų medžiagų rinkodaros bei naudojimo apribojimai – reikėtų atsižvelgti į nurodyto įrašo numeriui taikomų apribojimų sąlygas

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais

Nejtraukta

Kiti teisės aktai Šis gaminys klasifikuojamas ir ženklinamas pagal Reglamenta (EB) 1272/2008 (CLP

Reglamentas) su pakeitimais Šis Saugos Duomenu Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr.

1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

Jauniems žmonėms iki 18 metų amžiaus draudžiama dirbti su šiuo gaminiu, remiantis ES Nacionaliniai teisės aktai

> Direktyva 94/33/EB dėl jaunu žmonių apsaugos darbe su vėlesniais papildymais ir pakeitimais. Laikykitės nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyvą 98/24/EB ir

jos pataisas.

15.2. Cheminės saugos

vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

# 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Santrumpų sąrašas

ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų transportu.

ADR – sutartis dėl tarptautinių pavojingų krovinių vežimo keliais.

CAS: Chemical Abstract Service (Cheminiu Medžiagų Santrumpų Registravimo Tarnyba).

CEN – Europos standartizacijos komitetas.

IATA: International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija).

IBC Kodas: Tarptautinis Kodeksas dėl Laivų, Gabenančių Nesupakuotas Pavojingas Chemines

Medžiagas, Konstrukcijos ir Irangos.

IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.

MARPOL: Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo Iš Laivų Prevencijos.

PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.

STEL - trumpalaikio poveikio riba.

TWA: Time Weighted Average (Vidutinė Vertė per Darbo Dieną).

vPvB - labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

Nuorodos

Nėra.

Informacija apje ivertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Klasifikacija pavoju sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir

bandymų duomenis, jei yra.

Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas

2-15 skirsniuose, tekstas H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina oda.

H317 Gali sukelti alergine odos reakcija. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H351 Jtariama, kad sukelia vėžį.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija Fizinės ir Cheminės Savybės: Sudėtinės Savybės Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų. Mokymų informacija

#### **Atsisakymas**

ITW Performance Polymers neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat ali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimes. Visa tai prisiima naudotojas. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Medžiagos pavadinimas: Insulcast 333 NEUTRAL - Part A

IE158R Versijos Nr.: 02 Redagavimo data: 04-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 02-Liepos-2023