SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 03

Išleidimo data: 02-Liepos-2023 Redagavimo data: 30-Rugpjūčio-2024 Pakeitimo data: 04-Rugpjūčio-2023

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui

Repair Compound Hardener

arba įvardijimui

Registracijos numeris

Produkto registracijos numeris UFI: TD 05-41TE-600Q-5Q9K

Sinonimai Nėra. DM004H SKU#

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

Nustatyti naudojimo būdai Nėra. 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

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

1.4. Pagalbos telefono numeris

Bendrai ES 112 (Pasiekiama 24 valandas per parą. 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 produktą.)

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

Ūmus toksiškumas, prarijus 4 kategorija H302 - Kenksminga prarijus. Ūmus toksiškumas, susilietus su oda 4 kategorija H312 - Kenksminga susilietus su

oda.

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

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

dirginima.

Odos jautrinimas 1 kategorija H317 - Gali sukelti alerginę odos

reakciją.

2.2. Ženklinimo elementai

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

UFI: TD05-41TE-600Q-5Q9K

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener

SDS LITHUANIA

Sudėtyje yra: Talkas, Amidoamine, 3,6,9-triazaundekan-1,11-diaminas; tetraetilenpentaminas, Silicio oksidas, 3,6-diazaoktanetilendiaminas; trietilentetraminas, 2,2'-iminodietilaminas; dietilenetriaminas,

fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; fenilalkoholis

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis	Atsargiai
------------------	-----------

Teiginius apie pavojų

H302 Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina oda.

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

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

P261 Stengtis nejkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.

P264 Po naudojimo kruopščiai nusiprauti.

P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P280 Naudoti akių apsaugos priemones/ veido apsaugos priemones.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius.

Reakcijos

P301 + P312 PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti j APSINUODIJIMU KONTROLĖS IR INFORMACIJOS

BIURA / kreiptis j gydytoja / .

P330 Išskalauti burna.

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

P305 + P351 + P338 Patekus j akis: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir

jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

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

Sandėliavimas Nėra.

Pašalinimo

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

reikalavimais.

Papildoma informacija

etiketėje

93,79356 % mišinio sudaro sudedamoji (-osios) dalis (-ys), kurios (-ių) ūmus toksiškumas per burną nežinomas. 97,88526 % sudėties sudaro nežinomo ūmaus pavojingumo vandens aplinkai

sudedamoji (-osios) dalis (-ys). 96,09756 % sudėties sudaro nežinomo ilgalaikio pavojingumo

vandens aplinkai sudedamoji (-osios) dalis (-ys).

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

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 didesne nei 0,1 % pagal svorj.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Talkas	30 - 60	14807-96-6 238-877-9	-	-	
Klasifikācija:	Carc. 2;H3	51			
Amidoamine	10 - 30	68953-36-6 273-201-6	-	-	
Klasifikācija:	-				
3,6,9-triazaundekan-1,11-diaminas; tetraetilenpentaminas	1 - 5	112-57-2 203-986-2	-	612-060-00-0	

Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317,

Aquatic Chronic 2;H411

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Silicio oksidas	1 - 5	112945-52-5 231-545-4	-	-	
Klasifikācija:	_				
3,6-diazaoktanetilendiaminas; trietilentetraminas	0,1 - 1	112-24-3 203-950-6	-	612-059-00-5	
	mg/kg bw)		ng/kg bw), Acute Tox. 4;H Eye Dam. 1;H318, Skin S		
2,2'-iminodietilaminas; dietilenetriaminas	< 1	111-40-0 203-865-4	-	612-058-00-X	
			g/kg bw), Acute Tox. 4;H3 Eye Dam. 1;H318, Skin S		
fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; fenilalkoholis	< 1	108-95-2 203-632-7	-	604-001-00-2	#
-	mg/kg bw)	, Acute Tox. 3;H331;(/	g/kg bw), Acute Tox. 3;H3 ATE: 0,5 mg/l), Skin Corr. OT RE 2;H373, Aquatic C	1B;H314, Eye	
Konkreti Ribinė Koncentracija:		1B;H314: C ≥ 3 %, Sk ≥ 3 %, Eye Irrit. 2;H3 ²		3 %, Eye Dam.	
Kiti komponentai, nesiekiantys	10 - 30				

pranešamų lygių

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

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

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 tūrį.

Pastabos apie sudėti

Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija

Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas Išneškite į gryną orą. Kviesti gydytoją jei simptomai stiprėja ar išsilaiko.

Patekus ant odos Nedelsiant nusivilkti užterštus rūbus ir plauti odą muilu ir vandeniu. Pasijutus blogai, kreiptis į

gydytoją. Egzemos arba kitų odos sutrikimų atveju: kreipkitės medicininės pagalbos ir kartu

paimkite šias instrukcijas. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

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

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

jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Prarijus Išskalauti burną. Vemiant, galvą reikia laikyti žemai, kad skrandžio vėmalai nepatektų į plaučius.

Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

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 reikalingumą

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener

Bendri gaisro pavojai Nepažymėtas joks neįprastas gaisro arba sprogimo pavojus.

5.1. Gesinimo priemonės

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

Tinkamos gesinimo priemonės

Netinkamos gesinimo

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

priemonės

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialiu apsaugos priemonių gaisrininkams

Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius

drabužius.

Specialios priešgaisrinės procedūros

Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens purslus.

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 darbuotoiams

Pažeistas pakuotes ar išsilieiusia medžiaga lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais.

Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Vietinės valdžios Pagalbos teikėjams institucijos turi būti informuotos įvykus dideliam išsiliejimui. Taikytina asmeninė apsauga

rekomenduojama SDL 8 Skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Didelis išsipylusios medžiagos kiekis: Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.

Mažas išsipylusios medžiagos kiekis: 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

Negalima ragauti ar praryti. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. Venkite sąlyčio akimis, oda ir drabužiais. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. 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 nurodymu 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 Fo	rma
2,2'-iminodietilaminas; dietilenetriaminas (CAS 111-40-0)	IPRV	4,5 mg/m3	
		1 ppm	
	TPRV	10 mg/m3	
		2 ppm	
3,6-diazaoktanetilendiamina s; trietilentetraminas (CAS 112-24-3)	IPRV	6 mg/m3	
		1 ppm	
	TPRV	12 mg/m3	
		2 ppm	
fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; fenilalkoholis (CAS 108-95-2)	IPRV	8 mg/m3	
		2 ppm	
	TPRV	16 mg/m3	

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener

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	Forma
		4 ppm	
Silicio oksidas (CAS 112945-52-5)	IPRV	5 mg/m3	Alveolinė frakcija.
		10 mg/m3	Įkvepiamoji frakcija.
Talkas (CAS 14807-96-6)	IPRV	2 mg/m3	Įkvepiamoji frakcija.
		1 mg/m3	Alveolinė frakcija.

ES. Ribinės Tiesioginio Poveikio Vertės, nurodytos 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES Direktyvose

Komponentai	Tipas	Vertė	
fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; fenilalkoholis (CAS 108-95-2)	IPRV	8 mg/m3	
		2 ppm	
	TPRV	16 mg/m3	
		4 ppm	

Biologinės ribinės vertės

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio

Nesukeliančio Lygio (DNEL)

vertės

Nėra

Prognozuojamas poveikio nesukeliančias koncentracijas (PNEC)

Nėra

Ekspozicijos rekomendacijos

Poveikio Gyvenamosiose Patalpose Ribos neturi tiesioginio ryšio su esama produkto fizine forma.

Lietuvos PKN: Odos nuoroda

2,2'-iminodietilaminas; dietilenetriaminas (CAS 111-40-0) Gali jsigerti j odą. fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; Gali įsigerti į odą. fenilalkoholis (CAS 108-95-2)

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti salvgas. 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. Irenkite 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.

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

apsauga

Odos apsauga

Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines. - Ranky apsauga

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

rekomenduojama.

Kvėpavimo organų

apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Apsauga nuo terminiu Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius. pavojų

Higienos priemonės

Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų. 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.

SDS LITHUANIA

Poveikio aplinkai kontrolė

Ventiliacijos ar darbo procesų įrangos 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 Kietos medžiagos. Kieta medžiaga. Pasta. **Forma**

Spalva Kremas

Panašus j aminų . Švelnus. **Kvapas**

Lydymosi/užšalimo

temperatūra

Nėra. Nėra.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Degumas Nėra.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Sprogumo riba - apatinė

(%)

Nėra.

Nėra.

Sprogumo riba - viršutinė

>93,3 °C (>200,0 °F) Uždaras indas

Pliūpsnio temperatūra Savaiminio užsidegimo

temperatūra

Nėra.

Skilimo temperatūra Nėra. Nėra. pН Nėra. Kinematinė klampa

Tirpumas

Garų slėgis

Tirpumas (vandenyje) Nėra. Pasiskirstymo koeficientas Nėra.

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

0,24 hPa apskaičiuota

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis 1,55 g/cm3 Gary tankis Nėra. Dalelių charakteristikos Nėra.

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių

pavojų klases

Svarbios papildomos informacijos nėra.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos Savitasis sunkis

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: Repair Compound Hardener

Bendra informacija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

SDS LITHUANIA

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Įkvėpimas Neigiamų padarinių įkvėpus neturėtų būti.

Patekus ant odos Kenksminga susilietus su oda. Dirgina oda. Gali sukelti alergine odos reakcija.

Patekus į akis Sukelia smarkų akių dirginimą.

Prarijus Kenksminga prarijus.

Simptomai 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.

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

Ūmus toksiškumas Kenksminga susilietus su oda. Kenksminga prarijus.

Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

3,6-diazaoktanetilendiaminas; trietilentetraminas (CAS 112-24-3)

<u>Ūmus</u>

Per burna

Skystis

LD50 Žiurkė 1716 mg/kg

Per odą

Skystis

LD50 Žiurkė 1465 mg/kg

Silicio oksidas (CAS 112945-52-5)

<u>Ūmus</u> Per burna

LD50 Žiurkė > 22500 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Dirgina odą.

Smarkus akių

pažeidimas/dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Odos jautrinimas

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti nejmanoma.

Kancerogeniškumas Ilgai trunkančios ekspozijos atveju negali būti atmesta vėžio rizika.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas;

fenilalkoholis (CAS 108-95-2) Silicio oksidas (CAS 112945-52-5) 3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

Talkas (CAS 14807-96-6) 2B Galimai kancerogeniškas žmonėms.

3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

Toksiškumas reprodukcijai

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti nejmanoma.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

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

Informacija apie mišinį 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 Remiantis turimais duomenimis klasifikavimo kriterijai neatitinka pavojingumo vandens aplinkai

kriterijų.

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener

DM004H Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 30-Rugpjūčio-2024 Išleidimo data: 02-Liepos-2023

SDS LITHUANIA 7 / 11

Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą. 12.2. Patvarumas ir skaidumas

12.3. Bioakumuliacijos

potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)

> 3,6,9-triazaundekan-1,11-diaminas; tetraetilenpentaminas 1 503 fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; fenilalkoholis 1.46

Biokoncentracijos koeficientas Nėra.

(BCF)

12.4. Judumas dirvožemyje Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

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

1907/2006 XIII prieda.

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

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

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

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

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

tvarkymo vieta.

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

Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarvtus indus tam skirtose atlieku išmetimo Išmetimo būdai / informacija

vietose. Neskatinamas nuotekų šalinimas į kanalizaciją. Atliekų negalima išleisti į kanalizaciją. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais

reikalavimais.

Specialūs perspėjimai Išmeskite laikydamiesi visu taikomu teisės aktų reikalavimu.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežima

ADR

14.1. JT numeris Netraktuojamos kaip pavojingos prekės 14.2. JT tinkamas krovinio Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė Nejgaliotas.

Susijęs pavojus

Pavojaus Nr. (ADR) Nejgaliotas. Tuneliu ribojimo koda Neigaliotas.

14.4. Pakuotės grupė

14.5. Pavojus aplinkai Ne. 14.6. Specialios atsargumo Neigaliotas.

priemonės naudotojams

RID

14.1. JT numeris Netraktuojamos kaip pavojingos prekės 14.2. JT tinkamas krovinio Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s) Klasė Nejgaliotas.

Susijęs pavojus 14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Neįgaliotas.

priemonės naudotojams

ADN

14.1. JT numeris Netraktuojamos kaip pavojingos prekės 14.2. JT tinkamas krovinio Netraktuojamos kaip pavojingos prekės

DM004H Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 30-Rugpjūčio-2024 Išleidimo data: 02-Liepos-2023

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s) Klasė Nejgaliotas.

Susijęs pavojus

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener

SDS LITHUANIA

14.4. Pakuotės grupė -14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Neįgaliotas.

priemonės naudotojams

IATA

14.1. UN numberNot regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping**Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard -14.4. Packing group -14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary hazard 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Nesupakuotų krovinių Netaikoma.

vežimas jūrų transportu pagal

IMO priemones

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 Neįtraukta.

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 Neįtraukta.

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

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

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

Silicio oksidas (CAS 112945-52-5)

Talkas (CAS 14807-96-6)

fenolis; karbolio rūgštis; monohidroksibenzenas; fenilalkoholis (CAS 108-95-2)

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

UFI: TD05-41TE-600Q-5Q9K

Autorizacijos

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

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

Neįtraukta.

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener spiral spi

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

Neitraukta.

Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo, I priedas, su pakeitimais

Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo, II priedas, su pakeitimais

Nejtraukta.

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

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

1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

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

Direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe su vėlesniais papildymais ir pakeitimais. Remiantis 1999 m. Sveikatos apsaugos ir saugos darbe administravimo taisyklėmis [SI 1999/3242] su pakeitimais, jaunesniems nei 18 metų asmenims draudžiama naudoti šį gaminį. 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 (Cheminių 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 Diena).

vPvB – labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

Nuorodos

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys Klasifikacija pavojų 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

H301 Toksiška prarijus.

H302 Kenksminga prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H331 Toksiškas įkvėpus.

H341 Jtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.

H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

 $H412\;Kenksminga\;vandens\;organizmams,\;sukelia\;ilgalaikius\;pakitimus.$

Keitimo informacija Produkto ir bendrovės identifikacija : Product Registration Numbers

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Teiginius apie pavojų

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Reakcijos

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai: Papildoma informacija etiketėje

Fizinės ir Cheminės Savybės: Sudėtinės Savybės

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija: Ūmus toksiškumas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija: Prarijus

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas: Išmetimo būdai / informacija

GHS: Klasifikavimas

Mokymų informacija Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

Medžiagos pavadinimas: Repair Compound Hardener

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: Repair Compound Hardener

DM004H Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 30-Rugpjūčio-2024 Išleidimo data: 02-Liepos-2023