SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 03

Išleidimo data: 02-Liepos-2023 Redagavimo data: 11-Rugpjūčio-2023 Pakeitimo data: 13-Liepos-2023

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui Korrobond 65 Component A

arba jvardijimui

Registracijos numeris

Produkto registracijos numeris UFI: 0550-707A-X00F-H82J

Sinonimai Nėra.

0550-707A-X00F-H82J 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

Tiekėjas

Įmonės pavadinimas **ITW Performance Polymers**

Adresas Bay 150

Shannon Industrial Estate

Co. Clare, Airija

Sektorius

Telefono numeris Telefonas 353(61)771500

elektroninio pašto adresas customerservice.shannon@itwpp.com

Kontaktinis asmuo

1.4. Pagalbos telefono numeris **Emergency Number** 44(0)1235 239 670

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

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

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

dirginima.

Odos jautrinimas 1 kategorija H317 - Gali sukelti alerginę odos

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: 0550-707A-X00F-H82J

1,4-bis(2,3-epoksipropoksi)butanas; 1,4-butandiolio diglicidileteris, 2-metoksi-1-metiletilacetatas, Sudėtyje yra:

4-MORPHOLINECARBALDEHYDE, benzilo alkoholis, bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Atsargiai

Teiginius apie pavojų

Dirgina oda. H315

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

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. H412

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

Venkite įkvėpti rūko/garo. P261

Po naudojimo kruopščiai nusiprauti. P264

Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P272

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P273

Naudoti akių apsaugos priemones/ veido apsaugos priemones. P280

Mūvėti apsaugines pirštines. P280

Reakcijos

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

PATEKUS Į 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

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

Papildoma informacija

etiketėje

73,45 % mišinio sudaro sudedamoji (-osios) dalis (-ys), kurios (-ių) ūmus toksiškumas per burną

nežinomas. 91,76 % mišinio sudaro sudedamoji (-osios) dalis (-ys), kurios (-ių) ūmus toksiškumas ikvėpus nežinomas. 98,74 % sudėties sudaro nežinomo ūmaus pavojingumo vandens aplinkai sudedamoji (-osios) dalis (-ys). 95,92 % sudeties 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 didesnė nei 0,1 % pagal svori.

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
Kvarcas	30 - 60	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Klasifikācija:	Carc. 1A;H	350			
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propan	10 - 30	25068-38-6 216-823-5	01-2119456619-26-0000	603-073-00-2	
Klasifikācija:		0;(ATE: 20 mg/kg bv	x. 4;H302;(ATE: 1000 mg/k v), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irr		
Konkreti Ribinė Koncentracija:	Skin Irrit. 2	:H315: C ≥ 5 %, Eye	Irrit. 2;H319: C ≥ 5 %		
1,4-bis(2,3-epoksipropoksi)butanas; 1,4-butandiolio diglicidileteris	1 - 5	2425-79-8 219-371-7	-	603-072-00-7	
Klasifikācija:		2;(ATE: 11 mg/l), Sk	x. 4;H312;(ATE: 1100 mg/k in Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H		
benzilo alkoholis	1 - 5	100-51-6	01-2119492630-38-0000	603-057-00-5	

Klasifikācija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 2000 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Aquatic Chronic 2;H411

0550-707A-X00F-H82J Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 11-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 02-Liepos-2023

202-859-9

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A

Cheminės medžiagos pavadinima	s %	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
2-metoksi-1-metiletilacetatas	< 1	108-65-6 203-603-9	-	607-195-00-7	#
Klasifikācij	a: Flam. Liq. 3	3;H226			
4-MORPHOLINECARBALDEHYDE	< 1	4394-85-8 224-518-3	01-2119987993-12-0000	-	
Klasifikācij	a: _				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	-	022-006-002	
Klasifikācij	a: Carc. 2;H3	51			
Kiti komponentai, nesiekiantys	10 - < 20				

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 tūri.

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

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

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

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

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

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

Patekus ant odos Nedelsiant nusivilkti užterštus rūbus ir plauti oda muilu ir vandeniu. Egzemos arba kitų 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 lęšius, jei jie yra ir lengva tai padaryti. Tęskite skalavimą. Kreiptis medicinos pagalbos

jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Prarijus Išskalauti burną. Atsiradus simptomams kvieskite medicininę pagalbą.

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

reakcija. Dermatitas. Išbėrimas.

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

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai Degus skystis.

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo

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

priemonės

Netinkamos gesinimo

priemonės

Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.

5.2. Specialūs medžiagos ar

mišinio keliami pavojai

Produktas degus ir kaitinant gali išsiskirti garai, galintys sudaryti sprogius garų/oro mišinius. 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

Gaisro arba sprogimo atveju nejkvėpti dūmų. 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.

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A SDS LITHUANIA 0550-707A-X00F-H82J Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 11-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 02-Liepos-2023

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Venkite įkvėpti rūko/garo. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami tinkamais apsauginiais rūbais. Nelieskite ir neikite per išsiliejusią medžiagą.

Pagalbos teikėjams

Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Venkite įkvėpti 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

Pašalinti visus uždegimo šaltinius (rūkymas, žiežirbos, kibirkštys, ar liepsnos artimiausiose vietose). Galinčias degti medžiagas (medį, popierių, alyvą ir kt.) laikykite atokiau nuo išsiliejusios medžiagos. Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.

Didelis išsipylusios medžiagos kiekis: Sustabdykite medžiagos srautą, jei tai galima padaryti be rizikos. Išsiliejusią medžiagą aptverkite pylimu, jei įmanoma. Naudokite nedegias medžiagas, tokias kaip vermikulitas, smėlis ar žemės produktui sugerti ir išmeskite į konteinerį vėlesniam išmetimui. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu.

Mažas išsipylusios medžiagos kiekis: Absorbuoti su žemėmis, smėliu ar kita nedegia medžiaga ir perkelti į konteinerius tolesniam tvarkymui. Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.

Niekada nepilti į gamyklines pakuotes surinktų išsipylusių likučių pakartotiniam naudojimui.

6.4. Nuoroda j 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 Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Naudojant nerūkyti. 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 atokiau nuo šilumos, kibirkščių ir atviros liepsnos. Laikyti vėsioje, sausoje nuo tiesioginės saulės šviesos apsaugotoje vietoje. Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vietose su įrengti sprinkleriai (purkštuvai). 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	Forma
2-metoksi-1-metiletilacetata s (CAS 108-65-6)	IPRV	250 mg/m3	
		50 ppm	
	TPRV	400 mg/m3	
		75 ppm	
benzilo alkoholis (CAS 100-51-6)	IPRV	5 mg/m3	
Dolomitiniai (CAS 16389-88-1)	IPRV	5 mg/m3	Alveolinė frakcija.
		10 mg/m3	Įkvepiamoji frakcija.
		1 mg/m3	Dulkės.
Kvarcas (CAS 14808-60-7)	IPRV	0,1 mg/m3	Alveolinė frakcija.
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)	IPRV	5 mg/m3	

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A

ES. 2004 m. balandžio 29 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2004/37/EB dėl darbuotojų apsaugos nuo rizikos, susijusios su kancerogenų ir mutagenų poveikiu darbe III priedo A dalis Profesinio poveikio ribinės vertės

Komponentai **Tipas** Vertė **Forma IPRV** Kvarcas (CAS 14808-60-7) 0,1 mg/m3 Jkvepiama frakcija ir dulkės

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 2-metoksi-1-metiletilacetata **IPRV** 275 mg/m3 s (CAS 108-65-6) 50 ppm **TPRV** 550 mg/m3 100 ppm

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos. Biologinės ribinės vertės

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio

Nesukeliančio Lygio (DNEL)

vertės

Nėra.

Prognozuojamas poveikio nesukeliančias koncentracijas

(PNEC)

Nėra.

Ekspozicijos rekomendacijos

Lietuvos PKN: Odos nuoroda

2-metoksi-1-metiletilacetatas (CAS 108-65-6) Gali jsigerti j odą. benzilo alkoholis (CAS 100-51-6) Gali įsigerti į odą.

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

- Ranky apsauga Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

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

rekomenduojama.

Kvėpavimo organų

apsauga

Jei inžinerinės kontrolės priemonės nepalaiko ore pakibusios medžiagos koncentracijos žemiau rekomenduojamos poveikio ribos (kur taikoma), arba iki priimtino lygio (šalyse, kuriose poveikio

ribos nenustatytos), reikia naudoti aprobuotą respiratorių.

Apsauga nuo terminių

pavojų

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Naudojant nerūkyti. Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai Higienos priemonės

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.

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

jrangos 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. Skystas. **Forma** Šviesiai pilka Spalva

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A

Kvapas Nėra.

Lydymosi/užšalimo

temperatūra

8 °C (46,4 °F) apskaičiuota

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas Nėra

Netaikoma. **Degumas**

>200,0 °C (>392,0 °F) Pliūpsnio temperatūra

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

Nėra

Nėra.

Nėra. Skilimo temperatūra Nėra. pН

Tirpumas

Garų slėgis

Tirpumas (vandenyje) Nėra. Pasiskirstymo koeficientas Nėra.

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

Kinematinė klampa

-0,01 hPa apskaičiuota

Tankis ir (arba) santykinis tankis

1,81 g/cm3 Tankis Gary tankis Nėra. Nėra. Dalelių charakteristikos

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių

Svarbios papildomos informacijos nėra.

pavojų klases

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos Savitasis sunkis 1.81

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų. 10.2. Cheminis stabilumas

10.3. Pavojingų reakcijų

galimybė

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

Venkite šilumos, kibirkščiu, atvirų liepsnų ir kitų uždegimo šaltinių. Sąlytis su nesuderinamomis 10.4. Vengtinos sąlygos

medžiagomis.

10.5. Nesuderinamos

medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo

produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija Vielas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Jkvėpimas Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.

Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Patekus ant odos

Sukelia smarkų akių dirginimą. Patekus i akis

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

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.

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A SDS LITHUANIA Komponentai Rūšys Bandymo rezultatai

benzilo alkoholis (CAS 100-51-6)

Ūmus Per oda

Triušis LD50

2000 mg/kg

bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas (CAS 25068-38-6)

Ūmus

Per burna

Žiurkė LD50 > 1000 mg/kg

Per oda

LD50 Triušis 20 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)

Ūmus

Per burna

Žiurkė LD50 > 10000 mg/kg

Per oda

Žiurkėnas LD50 >= 10000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Dirgina oda.

Sukelia smarkų akių dirginimą. Smarkus akių

pažeidimas/dirginimas

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

Odos jautrinimas Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms

ląstelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma. Kancerogeniškumas

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas

3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

(CAS 25068-38-6)

Kvarcas (CAS 14808-60-7)

Kancerogeniškas žmonėms.

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]

2B Galimai kancerogeniškas žmonėms.

(CAS 13463-67-7)

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui vienkartinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neimanoma.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui kartotinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti nejmanoma.

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

Informacija apie mišini 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

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

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)

> benzilo alkoholis 1,1 bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas 3.84

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A

Biokoncentracijos koeficientas

(BCF)

12.4. Judumas dirvožemyje Nėra duomenų.

Nėra.

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 vietą.

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

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.

Išmeskite laikydamiesi visu taikomų teisės aktų reikalavimų. Specialūs perspėjimai

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

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)

Nejgaliotas.

Susiję pavojai

Pavojaus Nr. (ADR) Neigaliotas. Tuneliu ribojimo kodą Neįgaliotas.

14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Nejgaliotas.

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.

Susiję pavojai 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

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė Neigaliotas.

Susiję pavojai 14.4. Pakuotės grupė 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo Neįgaliotas.

priemonės naudotojams

ΙΔΤΔ

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 risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

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 risk 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 Nenustatytas.

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 Neitraukta

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 Nejtraukta.

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

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

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

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

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm] (CAS 13463-67-7)

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

UFI: 0550-707A-X00F-H82J

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

Neįtraukta

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

Kvarcas (CAS 14808-60-7)

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. Laikykitės nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyvą 98/24/EB ir

jos pataisas.

Medžiagos pavadinimas: Korrobond 65 Component A

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 Įrangos.

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

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas 2–15 skirsniuose, tekstas

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

H226 Degūs skystis ir garai.

H260 Kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas, kurios gali savaime užsidegti.

H261 Kontaktuodami su vandeniu išskiria degias dujas

H302 Kenksminga prarijus.

H310 Mirtina susilietus su oda.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina oda.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H350 Gali sukelti vėžį.

Nėra.

H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija Mokymų informacija

Atsisakymas

Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

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: Korrobond 65 Component A

0550-707A-X00F-H82J Versijos Nr.: 03 Redagavimo data: 11-Rugpjūčio-2023 Išleidimo data: 02-Liepos-2023 10 / 10