SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Versijos Nr.: 01

Išleidimo data: 03-Liepos-2024

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekiniam pavadinimui

arba įvardijimui

Phillybond Orange Hardener

Registracijos numeris

Produkto registracijos numeris UFI: A 215-61AK-N00P-FEY3

Sinonimai Nėra. SKU# DM014H

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

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 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, įkvėpus 4 kategorija H332 - Kenksminga įkvėpus.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas 1B kategorija H314 - Smarkiai nudegina odą ir

pažeidžia akis.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas 1 kategorija H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
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: A215-61AK-N00P-FEY3

Medžiagos pavadinimas: Phillybond Orange Hardener

DM014H Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 03-Liepos-2024

1 / 10

Epoxy Curing Agent, Silicio oksidas, benzilo alkoholis, Formaldehidas, Polymer With Sudėtyje yra:

Benzenamine, Hydrogenated, 4,4'-methylenedicyclohexaneamine

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Pavojinga

Teiginius apie pavojų

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Gali sukelti alerginę odos reakciją. H317 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

P260 Neikvėpti dulkių arba rūko. P261 Venkite įkvėpti rūko/garo.

P264 Po naudojimo kruopščiai nusiprauti.

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P271 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P272

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P273

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos

priemones.

Reakcijos

P301 + P330 + P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą

vandeniu arba po dušu.

P304 + P340 JKVĖPUS: išnešti nukentėjusjįj į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P310 Nedelsiant skambinti j APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURA/kreiptis j

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. 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. P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Sandėliavimas

P405 Laikyti užrakintą.

Pašalinimo

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

reikalavimais.

Papildoma informacija

etiketėje

35,416 % sudėties sudaro nežinomo ūmaus pavojingumo vandens aplinkai sudedamoji (-osios)

dalis (-ys). 26,488 % sudėties sudaro nežinomo ilgalaikio pavojingumo vandens aplinkai

sudedamoji (-osios) dalis (-ys).

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

1907/2006 XIII priedą. Mišinyje nera 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 informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Epoxy Curing Agent	60 - < 70	Komercinė Paslaptis	-	-	
Klasifikācija:	-				
Silicio oksidas	10 - < 20	112945-52-5 231-545-4	-	-	
Klasifikācija:	-				
benzilo alkoholis	5 - < 10	100-51-6 202-859-9	-	603-057-00-5	
Klasifikācija:	Acute Tox.	4;H302;(ATE: 500 m	g/kg bw), Acute Tox. 4;H3	12;(ATE: 2000	

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

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
Formaldehidas , Polymer With Benzenamine, Hydrogenated	5 - < 10	135108-88-2 -	-	-	
Klasifikācija:	-				
4,4'-methylenedicyclohexaneamine	< 1	1761-71-3 217-168-8	-	-	
Klasifikācija: -					
Kiti komponentai, nesiekiantys pranešamų lygių	5 - < 10				

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 toksiðka medþiaga.

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

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

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

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojama (-as) medžiaga (-as), ir imtysi asmeninių saugumo priemonių. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Jkvėpimas Išnešti nukentėjusjįj į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei

reikalinga, deguonis arba dirbtinis kvėpavimas. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų

kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

Nedelsiant nusivilkti užterštus rūbus ir plauti odą muilu ir vandeniu. Nedelsiant kvieskite gydytoją Patekus ant odos

arba apsinuodijimo kontrolės centrą. Cheminius nudegimus turi gydyti gydytojas. 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. Nedelsiant kvieskite

gydytoją arba apsinuodijimo kontrolės centrą.

Nedelsiant kvieskite gydytoją arba apsinuodijimo kontrolės centrą. Išskalauti burną. NESKATINTI **Prarijus**

vėmimo. Vemiant, galvą reikia laikyti žemai, kad skrandžio vėmalai nepatektų į plaučius.

4.2. Svarbiausi simptomai ir

poveikis (ūmus ir uždelstas)

Deginantis skausmas ir stiprus ėsdinantis odos pažeidimas. Smarkiai pažeidžia akis. Tokie simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas. Galimi

ilgalaikiai akiu pažeidimai, iskaitant akluma.

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

reikalinguma

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Cheminiai nudegimai: Nedelsiant skalauti vandeniu. Plaunant, nuvilkti drabužius, kurie nesiliečia prie paveiktos srities. Skambinti greitosios medicininės pagalbos tarnybai. Vežant į ligonine nenustoti plauti. Laikyti nukentėjusį (-ia) šiltai. Prižiūrėti nukentėjusį (-ia). Simptomai gali būti uždelsti.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Nepažymėtas joks neiprastas gaisro arba sprogimo pavojus. Bendri gaisro pavojai

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

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

drabužius.

Specialios priešgaisrinės procedūros

Specifiniai metodai

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

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 įkvėpti rūko/garo. Pažeistas pakuotes ar išsiliejusią medžiagą lieskite tik vilkėdami

tinkamais apsauginiais rūbais.

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 Apsaugoti nuo produkto patekimo i nuotekas.

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

Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Venkite įkvėpti rūko/garo. Vengti ilgalaikio poveikio. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykitės geros pramoninės higienos praktikos.

7.2. Saugaus sandėliavimo salygos, iskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti užrakinta. Laikyti sandariai uždarytoje talpyklėje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. 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
benzilo alkoholis (CAS 100-51-6)	IPRV	5 mg/m3	
Silicio oksidas (CAS 112945-52-5)	IPRV	5 mg/m3	Alveolinė frakcija.
		10 mg/m3	Ikvepiamoji frakcija.

Biologinės ribinės vertės

Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

vertės

Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio Nesukeliančio Lygio (DNEL) Nėra.

Prognozuojamas poveikio nesukeliančias koncentracijas Nėra.

(PNEC)

Ekspozicijos rekomendacijos

Lietuvos PKN: Odos nuoroda

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. Dirbant su šiuo gaminiu turi būti įrengtas akių plovimo punktas ir avarinis dušas.

Medžiagos pavadinimas: Phillybond Orange Hardener DM014H Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 03-Liepos-2024 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

Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete ir pilna veido kaukė.

Odos apsauga

- Rankų apsauga

Mūvėti atitinkamas chemikalams atsparias pirštines.

- Kita apsauga Vilkėti tinkamus cheminėms medžiagoms atsparius drabužius.

Kvėpavimo organų

apsauga

Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete ir pilna veido kaukė.

Apsauga nuo terminių

pavoju

Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

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

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

jrenginius, 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, Pasta. **Forma**

Spalva Gintaras Amine **Kvapas**

Lydymosi/užšalimo

temperatūra

-15,2 °C (4,64 °F) apskaičiuota

37,78 °C (100 °F) apskaičiuota

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Degumas Netaikoma.

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Sprogumo riba - apatinė

(%)

Nėra.

Nėra

Sprogumo riba - viršutinė

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

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

436 °C (816,8 °F) apskaičiuota

Nėra Skilimo temperatūra Nėra. Nėra.

Kinematinė klampa

Tirpumas Tirpumas (vandenyje) Nėra. Pasiskirstymo koeficientas Nėra

(n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)

0,4 hPa apskaičiuota Garų slėgis

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis 1,16 g/cm3 apskaičiuota

Nėra. Garu tankis Dalelių charakteristikos Nėra.

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių Svarbios papildomos informacijos nėra.

pavojų klases

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Lakiųjų organinių junginių

procentas

8,93 % apskaičiuota

Savitasis sunkis 1,16 apskaičiuota VOC 8,93 % apskaičiuota

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

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

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

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 Kenksminga įkvėpus.

Patekus ant odos Stipriai nudegina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus j akis Smarkiai pažeidžia akis.

Sukelia virškinimo trakto nudegimus. **Prarijus**

Simptomai Deginantis skausmas ir stiprus ėsdinantis odos pažeidimas. Smarkiai pažeidžia akis. Tokie

simptomai kaip, gėlimas, ašarojimas, paraudimas, patinimas ir išsiliejantis vaizdas. Galimi

ilgalaikiai akių pažeidimai, įskaitant aklumą.

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

Ūmus toksiškumas Kenksminga įkvėpus.

Komponentai Bandymo rezultatai Rūšys

benzilo alkoholis (CAS 100-51-6)

Ūmus Per oda

Triušis LD50 2000 mg/kg

Silicio oksidas (CAS 112945-52-5)

Ūmus Per burna

Žiurkė LD50 > 22500 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Smarkus akių

pažeidimas/dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

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

Odos jautrinimas Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Kancerogeniškumas Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

IARC monogrāfijas. Kancerogenitātes vispārīgs novērtējums

Silicio oksidas (CAS 112945-52-5) 3 Neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms.

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

konkrečiam organui vienkartinis poveikis

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui kartotinis poveikis

Duomenys daliniai arba duomenų trūksta, todėl klasifikuoti neįmanoma.

Medžiagos pavadinimas: Phillybond Orange Hardener SDS LITHUANIA 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 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.

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)

1.1 benzilo alkoholis Nėra

Biokoncentracijos koeficientas

(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

Likutinės atliekos Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose 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 vežima

ADR

14.1. JT numeris UN2735

14.2. JT tinkamas krovinio

AMINAI, SKYSTI, EDŪS, K.N arba POLIAMINAI, SKYSTI, EDŪS, K.N. (Aliphatic amine)

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

8 Klasė Susijęs pavojus 8 Label(s) Pavojaus Nr. (ADR) 80 Ε Tuneliu ribojimo kodą 14.4. Pakuotės grupė Ш 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

RID

14.1. JT numeris UN2735

14.2. JT tinkamas krovinio

pavadinimas

AMINAI, SKYSTI, EDŪS, K.N arba POLIAMINAI, SKYSTI, EDŪS, K.N. (Aliphatic amine)

Medžiagos pavadinimas: Phillybond Orange Hardener DM014H Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 03-Liepos-2024

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Susijęs pavojus 8 Label(s) 14.4. Pakuotės grupė Ш 14.5. Pavojus aplinkai Ne

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

priemonės naudotojams

ADN

14.1. JT numeris UN2735

14.2. JT tinkamas krovinio AMINAI, SKYSTI, ĖDŪS, K.N arba POLIAMINAI, SKYSTI, ĖDŪS, K.N. (Aliphatic amine)

pavadinimas

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 8 Susijęs pavojus Label(s) 8 14.4. Pakuotės grupė Ш 14.5. Pavojus aplinkai Ne.

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

priemonės naudotojams

IATA

14.1. UN number UN2735

14.2. UN proper shipping Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Aliphatic amine)

name

14.3. Transport hazard class(es)

8 Class Subsidiary hazard Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code**

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions

for user

Other information

Allowed with restrictions. Passenger and cargo

aircraft

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN2735

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. 14.2. UN proper shipping

(Aliphatic amine) name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8 Subsidiary hazard 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Marine pollutant

F-A. S-B **EmS**

14.6. Special precautions

for user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Nesupakuotu krovinių vežimas jūrų transportu pagal

Nenustatytas.

IMO priemones

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



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

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

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 Neitraukta.

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 Silicio oksidas (CAS 112945-52-5)

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

UFI: A215-61AK-N00P-FEY3

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

benzilo alkoholis (CAS 100-51-6)

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 Neitraukta.

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

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 Jrangos.

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 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.

H302 Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H332 Kenksminga ikvėpus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Produkto ir Įmonės Identifikavimas: Produkto ir Įmonės Identifikavimas Sudėtis arba Informacija apie Sudedamąsias Dalis: Sudedamosios dalys Informacija apie gabenimą: Product Shipping Name/Packing Group

Priežiūros Informacija: Jungtinės Amerikos Valstijos

HazReg Duomenys: Tarptautiniai Aprašai

GHS: Klasifikavimas

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.

Mokymų informacija Atsisakymas

Keitimo informacija

Medžiagos pavadinimas: Phillybond Orange Hardener DM014H Versijos Nr.: 01 Išleidimo data: 03-Liepos-2024