

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Kovas 2024

Versija

: 2.06

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas

: AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L

Produkto kodas

: 00435188

Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas

: Profesionalaus naudojimo sritys, Naudojamas purškimo būdu.

Cheminės medžiagos/
mišinio paskirtis

: Danga.

Nerekomenduojami
naudojimo būdai

: Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Asmens, atsakingo už šį

: Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

SDL el. pašto adresą

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris

: Neatideliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

Tiekėjas

+31 20 4075210

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas

: Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 2, H411

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



- Signalinis žodis : Atsargiai
- Pavojingumo frazės : Dirgina odą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

- Prevencinės : Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Stengtis neįkvėpti garų. Po naudojimo kruopščiai nuplauti.
- Atoveikis : Surinkti ištekęsias medžiagas.
- Sandėliavimas : Netaikoma.
- Šalinimas : Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
P280, P273, P261, P264, P391, P501
- Pavojingi ingredientai : bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas
Epoksidinė derva (700<MW<=1100)
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated
maleino rūgšties anhidridas
- Papildomi etiketės elementai : Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.

- XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

Specialūs pakuotės reikalavimai

- Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais : Netaikoma.
- Taktilinis perspėjimas apie pavojų : Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

- Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.
- Kiti neklasifikuojami pavojai : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas.

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	% svorio	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
Is-[4-(2,3-epoksi)propoksi]felil]propanas	REACH #: 01-2119456619-26 EB: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeksas: 603-073-00-2	≥25 - ≤50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
Epoksidinė derva (700<MW ≤1100)	CAS: 25036-25-3	≥5.0 - ≤10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	EB: 271-091-4 CAS: 68515-49-1	≥1.0 - ≤5.0	Neklasifikuota.	-	[2]
ksilenas	REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ŪTĮ [pro oda] = 1700 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 11 mg/l	[1] [2]
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	REACH #: 01-2119455851-35 EB: 918-668-5 CAS: 64742-95-6	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis(heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-(1-oksiheksil)amino]etil]oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis(12-hidroksioktadekanamido)	REACH #: 01-0000017860-69 EB: 432-430-3 CAS: SUB102035 Indeksas: 616-200-00-1	≥1.0 - ≤5.0	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated	REACH #: 01-2119978273-29 EB: 288-306-2 CAS: 85711-46-2	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
trimetilolpropanas	REACH #: 01-2119486799-10 EB: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Repr. 2, H361fd	-	[1] [2]
maleino rūgšties anhidridas	REACH #: 01-2119472428-31 EB: 203-571-6	≤0.10	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	ŪTĮ [per burną] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C	[1] [2]

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

	CAS: 108-31-6 Indeksas: 607-096-00-9		Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (kvėpavimo sistema) (ikvėpimas) EUH071 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	≥ 0.001%	
--	--	--	---	----------	--

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Ksilenas: Kelios REACH registracijos apima REACH registruotą medžiagą su ksileno izomerais, etilbenzenu (ir toluenu). Kitos REACH registracijos apima: 01-2119555267-33 etilo benzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masę, 01-2119486136-34 aromatinis angliavandenilis, C8, 01-2119539452-40 etilo benzeno ir ksileno reakcijos masę.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Ikvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Suteikiantį pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Ikvėpus** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Įkvėpus	: Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda	: Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas paraudimas sausumas trūkinėjimas
Nurijimas	: Jokių specialių duomenų nėra.
4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	
Pastabos gydytojui	: Gydykite simptomaiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
Ypatingos procedūros	: Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės	
Tinkamos gesinimo priemonės	: Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Nežinoma.
5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai	
Medžiagos ar mišinio keliami pavojai	: Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti. Ši medžiaga toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeniui gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokių vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
Pavojingi užsiliepsnoję produktai	: Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai metalo oksidas / oksidai
5.3 Patarimai gaisrininkams	
Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams	: Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.
Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams	: Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros	
Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
Pagalbos teikėjams	: Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandeni teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Surinkti ištekęsias medžiagas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

Didelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sustabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Nenuryti. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Patarimas dėl bendros darbo higienos : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus : Saugokite tokiose temperatūros ribose: 0 to 35°C (32 to 95°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Iki naudojant kontenerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Kontenerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Lithuanian (LT)	Lithuania	Lietuva	6/20
-----------------	-----------	---------	------

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich ksilenas trimetilolpropanas maleino rūgšties anhidridas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). [ftalatai] TPRD: 5 mg/m³ 15 minutės. IPRD: 3 mg/m³ 8 valandos. Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). [ksilenas, mišrūs izomerai, grynas] Absorbuojamas pro odą. TPRD: 442 mg/m³ 15 minutės. IPRD: 50 d/mln 8 valandos. TPRD: 100 d/mln 15 minutės. IPRD: 221 mg/m³ 8 valandos. Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). NRD: 5 d/mln Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Jautrina odą. Jautrintojo įkvėpimas. TPRD: 2.5 mg/m³ 15 minutės. TPRD: 0.6 d/mln 15 minutės. IPRD: 1.2 mg/m³ 8 valandos. IPRD: 0.3 d/mln 8 valandos.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	12.25 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	12.25 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	8.33 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	8.33 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3.571 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	3.571 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.75 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
Lithuanian (LT)		Lithuania	Lietuva	7/20	

Kodas : 00435188		Išleidimo data/Peržiūrėjimo data		: 15 Kovas 2024	
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L					
8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga					
ksilenas	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.75 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	89.3 µg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.75 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.87 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	4.93 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	12.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	65.3 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	65.3 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	125 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	212 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	221 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	221 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	260 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	260 mg/m³	Bendroji populiacija
DNEL		Trumpalaikis Įkvėpus	442 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
DNEL		Trumpalaikis Įkvėpus	442 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su oda	25 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Įkvėpus	150 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su oda	11 mg/kg	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Prarijus	11 mg/kg	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Įkvėpus	32 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Įkvėpus	35.24 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su oda	10 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Prarijus	5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Prarijus	5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su oda	10 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Įkvėpus	35.24 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Prarijus	1.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
Fatty acids, C14-18 and C16-18-unsatd., maleated	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su	1.5 mg/kg bw/parą	Bendroji	Sisteminis
Lithuanian (LT)		Lithuania	Lietuva	8/20	

trimetilolpropanas	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3 mg/kg bw/parą	populiacija Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.34 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.34 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.58 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
maleino rūgšties anhidridas	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.94 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	3.3 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.4 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.4 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.05 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.06 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.08 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.081 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.081 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.1 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.1 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.1 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.2 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.2 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	0.2 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	0.2 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	-	Šviežias vanduo	0.006 mg/l	Ivertinimo veiksniai
	-	Jūros vanduo	0.001 mg/l	Ivertinimo veiksniai
	-	Gėlo vandens nuosėdos	0.996 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Jūros vandens nuosėdos	0.1 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Dirvožemis	0.196 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l	Ivertinimo veiksniai
ksilenas	-	Antrinis apsiniuodijimas	11 mg/kg	Ivertinimo veiksniai
	-	Šviežias vanduo	0.327 mg/l	-
	-	Jūros vanduo	0.327 mg/l	-
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	6.58 mg/l	-
	-	Gėlo vandens nuosėdos	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Jūros vandens nuosėdos	12.46 mg/kg dwt	-
	-	Dirvožemis	2.31 mg/kg	-

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga				
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis (heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-(1-oksiheksil)amino]etil] oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido) maleino rūgšties anhidridas	-	Šviežias vanduo	0.009 mg/l	-
	-	Jūros vanduo	0.001 mg/l	-
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l	-
	-	Gėlo vandens nuosėdos	384 mg/kg dwt	-
	-	Jūros vandens nuosėdos	38.4 mg/kg dwt	-
	-	Dirvožemis	52.1 mg/kg dwt	-
	-	Šviežias vanduo	0.1 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Jūros vanduo	0.01 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	44.6 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Gėlo vandens nuosėdos	0.334 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Jūros vandens nuosėdos	0.033 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Dirvožemis	0.042 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės	: Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.
Individualios apsaugos priemonės	
Higienos priemonės	: Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.
Akių ir (arba) veido apsauga	: Akiniai nuo chemikalų purslų. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.
Odos apsauga	
Rankų apsauga	: Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.
Pirštinės	: butilo kaučiukas
Kūno apsauga	: Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.

Kodas	: 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L			

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Kita odos apsauga	Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradedant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
Kvėpavimo organų apsauga	: Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkančių respiratorių. Filtro tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3
Poveikio aplinkai kontrolė	: Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Fizikinė būseną

Spalva

Kvapą

Kvapo atsiradimo slenkstis

Lydimosi/užšalimo temperatūra

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Degumas

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

Pliūpsnio temperatūra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Skilimo temperatūra

pH

Klampa

Tirpumas

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo

Garų slėgis

: Skystis.

: Įvairios

: Aromatinis.

: Nėra.

:  gali pradėti kietėti tokioje temperatūroje: 8 to 12°C (46.4 to 53.6°F) Tai pagrįsta duomenimis apie šį ingredientą: bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas. Svorio vidurkis: -2.1°C (28.2°F)

: >37.78°C

: Nėra.

: Didžiausios žinomos ribos: Žemutinis: 1.4% VIRŠUTINIS: 7.6% (solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė)

: Uždaros talpos: 68°C

:

Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas
 Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	280 to 470	536 to 878	

: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).

: Netaikoma. netirpus vandenyje.

: Kinematinis (40°C): >21 mm²/s

:

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti

: Netaikoma.

:

Kodas	: 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L			

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
	mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas
ksilenas	6.7	0.89				

- Garavimo greitis : 0.77 (ksilenas) palyginus su butylo acetatas
- Santykinis tankis : 1.47
- Garų tankis : Didžiausia žinoma vertė: 15.4 (Oras = 1) (1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich). Svorio vidurkis: 11.6 (Oras = 1)
- Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Pats produktas nėra sprogus, tačiau gali susidaryti sprogas garų arba dulkių mišinys su oru.
- Oksidacinės savybės : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.
- Dalelių charakteristikos
- Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- 10.4 Vengtinios sąlygos : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai metalo oksidas / oksidai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
Is-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	23000 mg/kg	-
Epoksidinė derva (700<MW<=1100)	LD50 Prarijus	Žiurkė	15000 mg/kg	-
	LD50 Susilietus su oda	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
ksilenas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	1.7 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	4.3 g/kg	-
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	LD50 Susilietus su oda	Triušis - Vyras, Moteris	>2000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	8400 mg/kg	-
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis	LD50 Susilietus su oda	Žiurkė	>2000 mg/kg	-

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

(heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-(1-oksiheksil)amino]etil]oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido)				
trimetilolpropanas	LD50 Prarijus	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	10 g/kg	-
maleino rūgšties anhidridas	LD50 Prarijus	Žiurkė	14000 mg/kg	-
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	2620 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	400 mg/kg	-

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Įsilietęs su oda Įkvėpimas (garai)	64225.98 mg/kg 415.58 mg/l

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos	-
	Akys - Junginės paraudimas	Triušis	0.4	24 valandos	-
	Oda - Pabrinkimas	Triušis	0.5	4 valandos	-
	Oda - Eritema/ nudegiminė nekrozė	Triušis	0.8	4 valandos	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	4 valandos	-
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 500 mg	-
ksilenas					

Išvada/santrauka

Oda : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Akys : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Kvėpavimo : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Jautrinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Rezultatas
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	odą	Pelė	Jautrinantis

Išvada/santrauka

Oda : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Kvėpavimo : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Mutageniškumas

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Kancerogeniškumas

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Teratogeniškumas

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

STOT (vienkartinis poveikis)

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
ksilenas Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	3 kategorija 3 kategorija 3 kategorija	- -	Kvėpavimo takų dirginimas Kvėpavimo takų dirginimas Narkotinis poveikis

STOT (kartotinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
maleino rūgšties anhidridas	1 kategorija	įkvėpimas	kvėpavimo sistema

Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
ksilenas Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda : Dirgina odą. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Patekimas į akis : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

- Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
paraudimas
sausumas
trūkinėjimas
- Patekimas į akis : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.
- Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai : Nėra.
- Galimi uždelsti padariniai : Nėra.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Kodas	: 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L			

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Išvada/santrauka	: Nėra.
Bendrybės	: Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas. Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.
Kancerogeniškumas	: Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas	: Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksiškumas reprodukcijai	: Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kita informacija	: Nėra.

Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. Pakartotinis poveikis įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/aerozolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti. Venkite susilietimo su oda ir drabužiais.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
Is-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	Ūmus LC50 1.8 mg/l Šviežias vanduo lėtinis NOEC 0.3 mg/l LC50 9.2 mg/l	Dafnija - <i>daphnia magna</i> Dafnija Žuvis	48 valandos 21 dienos 96 valandos
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas			96 valandos
mišinys: N, N'-etan-1,2-diilbis(heksanamido) ir 12-hidroksi-N-[2-[(1-oksiheksil)amino]etil] oktadekanamido ir N, N'-etan-1,2-diilbis (12-hidroksioktadekanamido) trimetilolpropanas	Ūmus LC50 >1000 mg/l Ūmus LC50 >1000 mg/l	Žuvis Žuvis	96 valandos 96 valandos

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	-	78 % - 28 dienos	-	-

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
Is-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas	-	-	Nelengvai
ksilenas	-	-	Lengvai
Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas	-	-	Lengvai

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
Šilėnas Hydrocarbons, C9, aromatics < 0.1% kumenas trimetilolpropanas maleino rūgšties anhidridas	3.12 3.7 to 4.5 -0.47 -2.78	7.4 to 18.5 10 to 2500 - -	Žemas Aukštas Žemas Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.
pasiskirstymo koeficientas (K_{oc})
Judrumas : Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys
Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos : Taip.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
08 01 11*	dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Pakavimas

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Pakuotės tipas	Europos atliekų katalogas (EWC)
Konteineris	15 01 06 sudėtinės pakuotės

Kodas	: 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L			

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas, solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė)	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas, solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane, Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane, Solvent naphtha (petroleum), light aromatic)
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	9	9	9	9
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III
14.5 Pavojus aplinkai	Taip.	Taip.	Yes.	Yes.
Jūras teršiančios medžiagos	Netaikoma.	Netaikoma.	 (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane)	Not applicable.

Papildoma informacija

- ADR/RID** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingasis kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra ≤ 5 l arba ≤ 5 kg, o pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 bendrąsias nuostatas.
- Tunelio kodas** : (-)
- ADN** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingasis kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra ≤ 5 l arba ≤ 5 kg, o pakuotė atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir nuo 4.1.1.4 iki 4.1.1.8 bendrąsias nuostatas.
- IMDG** : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8.
- IATA** : Šis produktas nereguliuojamas kaip pavojingasis kroviny, jeigu gabenamas jo kiekis yra ≤ 5 l arba ≤ 5 kg, o pakuotė atitinka 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 ir 5.0.2.8 bendrąsias nuostatas.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės : Netaikoma.

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų : Netaikoma.

pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Sprogstamųjų medžiagų : Netaikoma.

pirmதாக

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

I sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Pavojaus kriterijai

Kategorija
E2

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu
ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas

Kodas : 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L	

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H226 H302 H304 H312 H314 H315 H317 H318 H319 H332 H334 H335 H336 H361fd H372 H411 H412 H413 EUH066 EUH071	Degūs skystis ir garai. Kenksminga prarijus. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Kenksminga susilietus su oda. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Smarkiai pažeidžia akis. Sukelia smarkų akių dirginimą. Kenksminga įkvėpus. Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Ėsdina kvėpavimo takus.
--	---

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS. Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo] tekstas

Acute Tox. 4 Aquatic Chronic 2 Aquatic Chronic 3 Aquatic Chronic 4 Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Resp. Sens. 1 Skin Corr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A Skin Sens. 1B STOT RE 1 STOT SE 3	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS - 1 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija
--	--

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 15 Kovas 2024

Ankstesnio leidimo data : 6 Rugsėjis 2023

Kodas	: 00435188	Išleidimo data/Peržiūrėjimo data	: 15 Kovas 2024
AMERLOCK 2C/400C BASE BASE L			

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Paruošė : EHS
Versija : 2.06

Atsisakymas

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.