

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedą su pataisomis, padarytomis Komisijos Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto identifikatorius : ACID
Produkto pavadinimas : ACID #8 1K ETCH PRIMER GREY
Produkto tipas : Skystis.
Kitos identifikavimo priemonės : ACID/1
Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 8 Gegužė 2024
Versija : 1
Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Įvardyti naudojimo būdai : Dangos komponentas.
Nerekomenduojami naudojimo būdai : Neskirta parduoti vartotojams ar jiems naudoti.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

U-POL Limited
Denington Road
Wellingborough, Northamptonshire, NN8 2QH
+44 (0) 1933 230310
technicalsupport@u-pol.com
Asmens, atsakingo už šį : sds-competence@axalta.com
SDL el. pašto adresas

Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

U-POL Netherlands
B.V. Hoorgoorddreef 15
Amsterdam, Netherlands 1101BA
+31 20 240 2216
technicalsupport@u-pol.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : +370 5 236 20 52
Tiekėjas : +(44)-870-8200418

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 2, H411

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

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

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

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Sudėtyje yra : Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė
butan-1-olis

Pavojingumo frazės : H226 - Degūs skystis ir garai.
H315 - Dirgina odą.
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Prevencinės : P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P260 - Neįkvėpti garų.

Atoveikis : P305 + P351 + P338, P310 - PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai : Netaikoma.

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

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

Kiti neklasifikuojami pavojai

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

: Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

: Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	REACH #: 01-2119539452-40 EB: 905-588-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ŪTĮ [pro oda] = 1100 mg/kg ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l	[1]
butan-1-olis	REACH #: 01-2119484630-38 EB: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Indeksas: 603-004-00-6	≥25 - ≤39	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	ŪTĮ [per burną] = 790 mg/kg	[1] [2]
monopropilenglikolio metileteris	REACH #: 01-2119457435-35 EB: 203-539-1 CAS: 107-98-2	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
tricinko bis(ortofosfatas)	REACH #: 01-2119485044-40 EB: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Indeksas: 030-011-00-6	≤5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [ūminis] = 1 M [lėtinis] = 1	[1]
2-metilpropan-1-olis	REACH #: 01-2119484609-23 EB: 201-148-0 CAS: 78-83-1	≤3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	-	[1] [2]

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

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

[1] Medžiaga klasifikuojama pagal tai, ar ji yra fiziškai pavojinga, kelia pavojų sveikatai arba aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- | | |
|---|--|
| Bendrybės | : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos. |
| Patekimas į akis | : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakelę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. |
| Įkvėpus | : 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. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiant 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)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pažeidimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

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

- | | |
|-----------------------------|--|
| Pastabos gydytojui | : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą. |
| Ypatingos procedūros | : Specifinio gydymo nėra. |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, purškiamo vandens srovė.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnojančys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Vandeniui atvėsinkite šalia ugnies esančias pakuotes. Neišleiskite gaisro nuotekų į дренаžus ar vandentakius.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gali prireikti atitinkamo kvėpavimo aparato.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Pašalinkite ugnies šaltinius ir išvėdinkite patalpą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Įmkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.
- 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“.

- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Produktui užteršus ežerus, upes ar vandentakius, vadovaudamiesi vietos taisyklėmis praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės** : Sutabdykite 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 (žr. 13-ą Skyrių). Pageidautina valyti detergentu. Venkite naudoti tirpiklius.

- 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 : Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų. Be to, šį produktą galima vartoti tik tose vietose, iš kurių pašalinti visi atviri šviesos ir kiti ugnies šaltiniai. Elektros įranga turi būti izoliuota pagal atitinkamų standartų reikalavimus. Mišinys gali įgyti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada naudokite žeminimo laidą. Operatoriai turi avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais drabužiais, o grindys turi būti laidžios. Laikykitės toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrų arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį. Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių šlifavimo su smėliu metu. Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemonės (8-as skyrius). Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas. Visada saugokite pakuotę iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė. Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. **Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo** Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.
Pastabos dėl bendro sandėliavimo
Laikykite nuošaliai nuo: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų
Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Laikykite sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniais asmenimis. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga.

Seveso direktyva - Ribiniai kiekiai, apie kurios reikia pranešti

Pavojaus kriterijai		
Kategorija	Pranešimas ir DAPP riba	Saugos ataskaitoje nurodyta riba
P5c E2	5000 tonne 200 tonne	50000 tonne 500 tonne

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Nėra.
Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	EC# arba CAS nr.	Ribinės poveikio vertės
butan-1-olis	200-751-6	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 45 mg/m³ 8 valandos. IPRD: 15 d/mln 8 valandos. NRD: 90 mg/m³ NRD: 30 d/mln
monopropilenglikolio metileteris	203-539-1	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 190 mg/m³ 8 valandos. IPRD: 50 d/mln 8 valandos. TPRD: 300 mg/m³ 15 minutės. TPRD: 75 d/mln 15 minutės.
2-metilpropan-1-olis	201-148-0	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 10 mg/m³ 8 valandos.

Biologinio poveikio indeksai

Poveikio rodikliai nežinomi.

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.

DNEL/DMEL

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	212 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
butan-1-olis	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	221 mg/m³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1.5625 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3.125 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	55.357 mg/m³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	155 mg/m³	Bendroji populiacija	Vietinis
monopropilenglikolio metileteris	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	310 mg/m³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	100 d/mln	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	33 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	43.9 mg/m³	Bendroji	Sisteminis

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

2-metilpropan-1-olis	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	78 mg/kg bw/parą	populiacija Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	183 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	369 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	553.5 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	553.5 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	100 d/mln	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	310 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis

PNEC

Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	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	-
	Šviežias vanduo	0.082 mg/l	-
	Jūros vanduo	0.0082 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	0.324 mg/kg dwt	-
	Jūros vandens nuosėdos	0.0324 mg/kg dwt	-
butan-1-olis	Dirvožemis	0.017 mg/kg dwt	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	2476 mg/l	-
	Jūros vanduo	1 mg/l	-
	Šviežias vanduo	10 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	52.3 mg/kg	-
	Jūros vandens nuosėdos	5.2 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l	-
	Dirvožemis	4.59 mg/kg	-
	Jūros vanduo	0.04 mg/l	-
	Šviežias vanduo	0.4 mg/l	-
monopropilenglikolio metileteris	Gėlo vandens nuosėdos	1.56 mg/l	-
	Jūros vandens nuosėdos	0.156 mg/kg	-
	Dirvožemis	0.076 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l	-
2-metilpropan-1-olis			

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

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. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga : Naudokitės apsauginiais akiniais, skirtais apsisaugoti nuo skysčių purslų.

Odos apsauga

Rankų apsauga

Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalo arba jų derinio.

Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.

Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.

Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.

Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.

Pirštinių savybės ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.

Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.

Pirštinės : Duration / breakthrough time: <1 hour,
Glove material: NBR, nitrile rubber, material thickness as splash protection: at least 0.2 mm, (EN374)
Glove material: NBR, nitrile rubber Material thickness for short-term contact: at least 0.5 mm, (EN374)

Rekomendacijos dėl pirštinių, naudojamų darbui su šiuo produktu, tipo arba tipų grindžiamos informacija iš šių šaltinių:

Ekspertinis vertinimas

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.

Kūno apsauga : Personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštoms temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.

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 : Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais.

Išdžiūvusios dažų plėvelės sausas šlifavimas, pjovimas dujomis ir/arba virinimas sukelia dulkes ir/arba pavojingų dūmų išsiskyrimą. Jei įmanoma, paviršių reikia [šlifuoti] / [šiurkštinti] drėgnuoju būdu. Jeigu poveikio neįmanoma išvengti įrengiant vietinę traukos ventiliaciją, turi būti naudojamos tinkamos kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Poveikio aplinkai kontrolė : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

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 būsena	: Skystis.
Spalva	: Pilkas.
Kvapas	: Nėra.
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Nėra.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Techniškai neįmanoma išmatuoti
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	: 100 to 200°C
Degumas	: Nėra.
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	: Žemutinis: 1% VIRŠUTINIS: 13.7%
Apatinė ir viršutinė sprogumo (užsiliepsnojimo) riba	: Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	: Uždaros talpos: 23°C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: 270°C
Skilimo temperatūra	: Netaikoma.
pH	: Netaikoma.
Pagrindimas	: Nėra.
Klampa	: Nėra.
Garų slėgis	0.72 kPa (5.4 mmHg)
Tankis	: 1.038 g/cm ³
Svoris lakiųjų	: 68.8 % (w/w)
VOC sudėtis	: 68.6 % (m/m) (2010/75/EU)

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Kita informacija Nėra.

9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

Maišosi su vandeniu : Taip.

Kita informacija Nėra.

kambario temperatūra (=20°C)

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
- 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.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.
Netaikoma

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
- Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.
- Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės netekimas.
- Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.
- Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.
- Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.
- Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	6350 to 6700 d/ mln	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	121236 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	3523 to 4000 mg/kg	-
butan-1-olis	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	24000 mg/m³	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	3400 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	790 mg/kg	-
monopropilenglikolio metileteris	LD50 Susilietus su oda	Triušis	13 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	6600 mg/kg	-
2-metilpropan-1-olis	LD50 Susilietus su oda	Triušis	3400 mg/kg	-

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija				
	LD50 Prarijus	Žiurkė	2460 mg/kg	-

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Prarijus (mg/kg)	Susilietus su oda (mg/kg)	Įkvėpimas (dujos) (d/ mln)	Įkvėpimas (garai) (mg/l)	Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai) (mg/l)
mišinys	3149.1	4217.0	N/A	42.2	N/A
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	N/A	1100	N/A	11	N/A
butan-1-olis	790	3400	N/A	24	N/A
monopropilenglikolio metileteris	6600	13000	N/A	N/A	N/A
2-metilpropan-1-olis	2460	3400	N/A	N/A	N/A

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
butan-1-olis	Akys - Ragenos drumstumas	Triušis	2.11	-	7 dienos
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	0.005 MI	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	24 valandos	-
monopropilenglikolio metileteris	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	2 mg	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos	-
			-	20 mg	-
			-	500 mg	-

Jautrinimas

Nėra.

Mutageniškumas

Nėra.

Kancerogeniškumas

Nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra.

Teratogeniškumas

Nėra.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
butan-1-olis	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
monopropilenglikolio metileteris	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
2-metilpropan-1-olis	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis

STOT (kartotinis poveikis)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	2 kategorija	-	-

Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

11.2 Informacija apie kitus pavojus**11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Netaikoma.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	Ūmus EC50 2.2 mg/l	Dumbliai - <i>Selenastrum capricornutum</i>	73 valandos
	Ūmus LC50 1 mg/l	Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	24 valandos
	Ūmus LC50 2.6 mg/l	Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 valandos
	Iėtinis NOEC 16 mg/l	Mikroorganizmas - <i>Activated sludge</i>	28 dienos
butan-1-olis	Ūmus EC50 1983 mg/l Šviežias vanduo	Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	48 valandos
monopropilenglikolio metileteris	Ūmus LC50 1730000 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Pimephales promelas</i>	96 valandos
	Ūmus LC50 >21100 mg/l	Dafnija	48 valandos
	Ūmus LC50 ≥1000 mg/l	Žuvis	96 valandos
2-metilpropan-1-olis	Ūmus LC50 600 mg/l Jūros vanduo	Vėžiagyviai - <i>Artemia salina</i>	48 valandos
	Ūmus LC50 1030000 µg/l Šviežias vanduo	Dafnija - <i>Daphnia magna</i> - Naujagimis	48 valandos
	Ūmus LC50 1330000 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 valandos
	Iėtinis NOEC 4 mg/l Šviežias vanduo	Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	21 dienos

Išvada/santrauka : Nėra.**12.2 Patvarumas ir skaidumas**

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
monopropilenglikolio metileteris	OECD 301E	96 % - 28 dienos	-	-
Išvada/santrauka : Nėra.				
Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti	
monopropilenglikolio metileteris	-	-	Lengvai	

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
Etilbenzeno ir ksileno reakcijos masė	3.16	-	Žemas
butan-1-olis	1	-	Žemas
monopropilenglikolio metileteris	<1	-	Žemas
tricinko bis(ortofosfatas)	-	60960	Aukštas
2-metilpropan-1-olis	1	-	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

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

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

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 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

: Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.
- Atliekų tvarkymas

: Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.
Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių.
Jei šis produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, tada pirminis atliekų produkto kodas nebegalioja ir turi būti priskirtas kitas atitinkamas kodas.
Norėdami sužinoti daugiau informacijos, kreipkitės į savo vietos atliekų tvarkymo instituciją.

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.
- Atliekų tvarkymas

: Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti.
Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.

Pakuotės tipas	Europos atliekų katalogas (EWC)	
CEPE Guidelines	15 01 10*	pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

- 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. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogia atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	DAŽAI	DAŽAI	DAŽAI	DAŽAI
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	3 	3 	3 	3 
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.5 Pavojus aplinkai	Taip.	Taip.	Taip.	Taip. Aplinkai pavojingos medžiagos ženklas nebūtinas.
------------------------------	-------	-------	-------	--

Papildoma informacija

ADR/RID : Kai gabenama kiekiais ≤ 5 L arba ≤ 5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.

Tunelio kodas (D/E)

ADN : Kai gabenama kiekiais ≤ 5 L arba ≤ 5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.

IMDG : Kai gabenama kiekiais ≤ 5 L arba ≤ 5 kg, nereikia jūrų teršalo ženklo.

Jūrų teršalas : tricinko bis(ortofosfatas)

IATA : Gali būti naudojamas aplinkai pavojingos medžiagos ženklas, jei to reikalaujama pagal kitus transportavimo reglamentus.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinėjoje 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.

Faktinis šio produkto gabenimo aprašymas gali skirtis priklausomai nuo kelių veiksnių, įskaitant medžiagos turį, talpyklos dydį, gabenimo režimą ir lengvatu arba galiojanciu taisykliu išimciu taikymą, bet neapsiribojant vien tik jais. 14 skirsnyje pateikta informacija yra vienintelis galimas šio produkto gabenimo aprašymas. Del atitinkamos priskyrimo informacijos kreipkitės į gabenimo specialistą arba tiekeją.

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

Kiti ES teisės aktai

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai : Netaikoma.

Seveso direktyva

Šį produktą galima įtraukti į skaičiavimus, skirtus nustatyti, ar naudojimo vietai taikoma Seveso direktyva dėl didelių avarijų pavojaus.

Nacionaliniai nuostatai

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Pramoninis naudojimas

: Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

: Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

CEPE kodas

: 1

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]
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
N/A = Nėra
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Flam. Liq. 3, H226	Remiantis bandymuose gautais duomenimis
Skin Irrit. 2, H315	Skaičiavimo metodas
Eye Dam. 1, H318	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3, H335	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3, H336	Skaičiavimo metodas
STOT RE 2, H373	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 2, H411	Skaičiavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 8 Gegužė 2024

Versija : 1

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Pastaba skaitytojui

Šis produktas skirtas tik pramoniniam naudojimui.

Laikoma, kad saugos duomenų lapo (SDL) turinys jo išleidimo datą buvo tikslus, bet jis gali būti pakeistas, kai Axalta Coatings Systems, LLC ar bet kuri jos dukterinė įmonė ar filialas (Axalta) gaus naujos informacijos. Šiame SDL gali būti įtraukta informacija, kurią Axalta gavo iš savo tiekėjų. Vartotojai turi įsitikinti, kad jie naudoja naujausią SDL versiją. Už tai, kad būtų imtasi šiame SDL nurodytų atsargumo priemonių, atsako vartotojai. Už visų su saugiu produkto tvarkymu, naudojimu ir jo atliekų pašalinimu susijusių įstatymų bei taisyklių laikymąsi atsako vartotojas.

Axalta produktų vartotojai prieš naudojimą turi perskaityti visą su produktu susijusią informaciją ir patys nuspręsti dėl produktų tinkamumo naudoti jų numatytu tikslu. Jeigu kitaip nereikalauja galiojantys įstatymai, AXALTA NESUTEIKIA JOKIŲ TIESIOGINIŲ AR NUMANOMŲ GARANTIJŲ, ĮSKAITANT BET KOKIAS NUMANOMAS GARANTIJAS DĖL PREKINĖS IŠVAIZDOS AR TINKAMUMO NAUDOTI KONKREČIU TIKSLU, BET NEAPSIRIBOJANT VIEN JOMIS. Šiame SDL pateikta informacija yra susijusi tik su 1 skirsnyje „Identifikavimas“ nurodytu konkrečiu produktu ir nėra susijusi su galimu jo panaudojimu kartu su bet kokia kita medžiaga ar kokiame nors konkrečiame procese. Jeigu šį produktą numatoma naudoti kartu su kitais produktais, Axalta ragina prieš naudojimą perskaityti visiems produktams skirtus SDL ir viską išsiaiškinti.

© „Axalta Coating Systems, LLC“ ir jos filialai, 2022. Visos teisės priklauso autoriui. Kopijas galima padaryti tik tiems, kurie naudoja Axalta Coating Systems produktus.