

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

UNIVERSAL AKVA semigloss



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : UNIVERSAL AKVA semigloss

Produkto aprašymas : Vandeniniai akriliniai dažai.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojamas panaudojimas: Dažymo darbai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas arba Platintojas

UAB TIKKURILA

Sietyno g. 8

LT-04304 Vilnius

LIETUVA

tel +370 5 270 64 13

fax +37052706414

email info.lt@tikkurila.com

Asmens, atsakingo už šį : productsafety.ee@tikkurila.com

SDL el. pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

Telefono numeris : 112
(24h)

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : arba +370 5 2362052
+370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

☒ Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

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

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

: ⚠ Atsargiai

Pavojingumo frazės	: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	
Bendrybės	: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Prevencinės	: P261 - Stengtis neįkvėpti rūko/aerolio. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Atoveikis	: P302 + P352 - PATEKUS ANT ODO: Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
Sandėliavimas	: Netaikoma.
Šalinimas	: Netaikoma.
Pavojingi ingredientai	: 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (OIT)
Papildomi etiketės elementai	: Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerolio. Sudėtyje yra nedidelis kiekis alergizuojančių medžiagų: 2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolis 3-jodo-2-propinilbutilkarbamato (IPBC) 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono (BIT) 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

Apdoroti gaminiai

Sudėtyje yra biocidinio produkto, saugančio gaminių sandėliavimo metu. Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

2.3 Kiti pavojai

Kiti neklasifikuojami pavojai : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2 Mišiniai** : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Pastabos
Propilenglikolis	REACH #: 01-2119456809-23 EB: 200-338-0 CAS: 57-55-6	≤5	Neklasifikuota.	-
2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolis	REACH #: 01-2119954390-39 EB: 204-809-1 CAS: 126-86-3	≤0.3	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-
3-jodo-2-propinilbutilkarbamato (IPBC)	REACH #: 01-2120762115-60 EB: 259-627-5 CAS: 55406-53-6	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (gerklos) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (OIT)	EB: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Indeksas: 613-112-00-5	<0.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071	-
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono (BIT)	EB: 220-120-9 CAS: 2634-33-5	<0.05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	-
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos	CAS: 55965-84-9 Indeksas: 613-167-00-5	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310	-

masė (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))			Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	
-------------------------------	--	--	--	--

Pastabas, jeigu įmanoma, nurodyti pagal priede nurodytas pastabas (Annex VI, 1272/2008/EC).

Konkrečios ribinės koncentracijos ir Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė

Ingrediento pavadinimas, Konkrečios ribinės koncentracijos, Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė

 2-benzizotiazol-3(2H)-ono (BIT)
 Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 %

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))
 Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 %
 Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
 Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %
 Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %
 Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (OIT)
 Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 %
 Inhalation: ATE = 0.27 mg/L (dusts/mists)
 Dermal: ATE = 311 mg/kg bw
 Oral: ATE = 125 mg/kg bw

Pagal šiuo metu 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 toksišioms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- | | |
|----------------------------|--|
| Bendrybės | : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Jei įmanoma, parodykite šį saugos duomenų lapą arba etiketę gydytojui. |
| Patekimas į akis | :  Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant skalaukite atmerktas akis dideliu kiekiu drungno vandens. Plaukite ne mažiau, kaip 15 minučių. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos. |
| Įkvėpus | :  Prieškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. |
| Susilietimas su oda | :  Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos. |
| Nurijimas | :  Netyčia prarijus, gausiai skalauti burną švariu vandeniu (jei tik asmuo yra sąmoningas) ir nedelsiant kreiptis medikų pagalbos. Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. NESKATINTI vėmimo. |

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

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

Jokių.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkama supančiai ugniai. Rekomenduojama: alkoholiui atsparias putas, CO₂, miltelius arba vandens čiurkšlę.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite stiprios vandens srovės, kad ugnis neišplistų.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Produktas nėra degus. Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnojęs produktai** : Veikiant aukštai temperatūrai, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, pavyzdžiui, anglies monoksidas, anglies dioksidas, azoto oksidai, pavojingi dūmai ir kt.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų. Medžiaga pavojinga vandens organizmams. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros** : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Venkite tiesioginio gaminio sąlyčio su oda. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** : Pavojinga vandens ekosistemoms. Saugokitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvą.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės** : Sutabdykite ir surinkite išsiliesusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Rekomenduojama valyti vandeniu arba specialiu plovikliu. Venkite tirpiklių.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės** : Vengti patekimo ant odos ir į akis. Stengtis neįkvėpti garų. Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių šlifavimo su smėliu metu. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Plote, kur naudojama ir saugoma ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Plaukite rankas prieš pertraukėles ir iš karto pabaigę dirbti su gaminiu. Pasirūpinkite, kad nepasklistų į aplinką.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus** : 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. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Rekomenduojama laikymo temperatūra nuo +5°C iki +25°C. Saugoti nuo šalčio. Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.
- 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** : Jokių.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
propilenglikolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). IPRD: 7 mg/m ³ 8 valandos.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros : Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą.

DNEL/DMEL

DNEL/DMEL nenustatytos.

PNEC

PNEC nenustatytos.

8.2 Poveikio kontrolė

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 (žr. asmens apsaugą). Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.

Individualios apsaugos priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Naudokitės apsauginiais akiniais, skirtais apsisaugoti nuo skysčių purslų (EN166).

Rankų apsauga : Visada dėvėkite tinkamas apsaugines pirštines. Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas. Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.
Rekomenduojama (EN374):
> 8 valandų (prasiveržimo laikas): nitrilo kaučiukas
PVA pirštinės nerekomenduojama.

Odos apsauga : Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo organų apsauga : Slifuojant dėvėkite puskaukę arba visą veidą dengiantį respiratorių su dujų ir garų filtru A ir su dulkių filtru P2 (EN140:1998, EN405:2001). Per nuolatinį ir ilgalaikį darbą rekomenduojama naudoti respiratorių - motorinį ar su oro tiekimu (EN12941: 1998). Būtina naudoti patvirtintą/sertifikuotą respiratorių arba jo atitikmenį. Patikrinkite, kad kaukė tinka sandariai ir reguliariai pakeiskite filtrą.

Poveikio aplinkai kontrolė : Informacijos apie aplinkos apsaugos reikalavimus ieškokite produkto saugos duomenų lapų 13 skirsnyje "Atliekų tvarkymas", 7 skirsnyje "Naudojimas ir sandėliavimas" bei 1.2 punkte "Gaminio paskirtis".

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Fizikinė būseną : Skystis.

Spalva : Įvairios

Kvapą : Nėra.

Kvapo atsiradimo slenkstis : Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.

pH : Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.

Lydimosi/užšalimo temperatūra : Nėra.

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas : Nėra.

Pliūpsnio temperatūra	: Uždaros talpos: >100°C
Garavimo greitis	: Nėra.
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikoma. Skystas produktas.
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	: Nėra.
Garų slėgis	: Nėra.
Garų tankis	: Nėra.
Tankis	: 1 to 1.2 g/cm ³
Tirpumas	: Susimaišo su vandeniu.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: ☒ Netaikoma.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra.
Skilimo temperatūra	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
Klampa	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nėra sprogstamųjų sudedamųjų dalių.
Oksidacinės savybės	: Nėra oksiduojančių sudedamųjų dalių.

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : ☒ Netaikoma.

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas : Žiūrėti sk. 10.5.

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 : Venkite aukštos temperatūros bei užšalimo.

10.5 Nesuderinamos medžiagos : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksidatoriai
stiprių rūgščių
stiprių šarmų

10.6 Pavojingi skilimo produktai : Veikiant aukštai temperatūrai, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, pavyzdžiui, anglies monoksidas, anglies dioksidas, azoto oksidai, pavojingi dūmai ir kt.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

☒ Nėra bandymų duomenų apie šį produktą.

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

Įkvėpus garų, gali dirginti kvėpavimo takus. Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas.

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota.

Sudirginimas/ėsdinimas

Neklasifikuota.

Jautrinimas

Gal gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sudėtyje yra jautrinančių medžiagų, nurodytų 2 ir 3 skirsniuose.

Mutageniškumas

Neklasifikuota.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota.

Teratogeniškumas

Neklasifikuota.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota.

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuota.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Netaikoma.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Šiam produktui ekologiniai tyrimai nebuvo atlikti.

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

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Saugokitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvą.

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolis	EC50 82 mg/l	Dumbliai - Selenastrum capricornutum	72 valandos
	EC50 15 mg/l	Vandens augalai	3 dienos
	EC50 91 mg/l	Dafnija	2 dienos
	EC50 91 mg/l	Dafnija	48 valandos
	LC50 36 mg/l	Žuvis	4 dienos
	NOEC 43 mg/l	Dafnija	2 dienos
	NOEC 32 mg/l	Žuvis	4 dienos
3-jodo-2-propinilbutilkarbamato (IPBC)	EC50 0.053 mg/l	Dumbliai	72 valandos
	EC50 0.16 mg/l	Dafnija	48 valandos
	LC50 0.067 mg/l	Žuvis	96

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (OIT)	NOEC 0.05 mg/l	Dafnija - Daphnia magna	valandos 21 dienos
	Ūmus EC50 0.00129 mg/l	Dumbliai - Navicula pelliculosa	48 valandos
	Ūmus EC50 0.013 mg/l	Vėžiagyviai - Crassostrea virginica	96 valandos
	Ūmus LC50 0.047 mg/l	Žuvis - Oncorhynchus mykiss	96 valandos
	Iėtinis EC10 0.000224 mg/l	Dumbliai - Navicula pelliculosa	48 valandos
	Iėtinis NOEC 0.003 mg/l	Dafnija - Daphnia magna	21 dienos
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ono (BIT)	Iėtinis NOEC 0.0085 mg/l	Žuvis - Pimephales promelas	35 dienos
	Ūmus EC50 0.36 mg/l	Dumbliai - Skeletonema costatum	72 valandos
	Ūmus LC50 0.74 mg/l	Žuvis	96 valandos

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolis	-	15.7 % - Nelengvai - 57 dienos	-	-
Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti	
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	-	-	Lengvai	
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (OIT)	-	-	Nelengvai	

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	Biokonzentracijos veiksnys [BCF]	Potencialus
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (OIT)	2.45	-	žemas

12.4 Judumas dirvožemyje

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

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

: Netaikoma.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

: Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai

: Prieš plaudami darbo įrankius, nuo jų kruopščiai nuvalykite dažų likučius. Likučius surinkite į tam skirtus konteinerius. Skysti likučiai ir valymo nuotekos yra pavojingos aplinkai, neleiskite, kad šie produktai patektų į kanalizacijos sistemas. Likučius utilizuokite pagal šalyje galiojančius įstatymus. Produkto likučiai turi būti perduoti įmonei, atsakingai už atliekų utilizavimą.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
08 01 12	dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11 pozicijoje

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

: uščią sausą tarą priduoti antriniam perdirbimui arba išmesti, laikantis vietinių taisyklių.

Specialios saugumo priemonės

: Papildomos informacijos nėra.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	IMDG
14.1 JT numeris ar ID numeris	 N3082	 N3082
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	 PLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (3-jod- 2-propinilbutilkarbamatas)	 N ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3-iodo-2-propynyl butylcarbamate)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)		
14.4 Pakuotės grupė	 II	 II
14.5 Pavojus aplinkai	 Paip.	 Yes.

Papildoma informacija

ADR/RID

: is produktas nereguluojamas 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

: his 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.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Transportavimas vartotojo teritorijoje: visada transportuoti uždarytoje, stovinėčioje 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 priemones : Nėra.

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)

Kiti ES teisės aktai

Europos medžiagų inventorių :  Bent vienas komponentas nėra įrašytas.

patvariųjų organinių teršalų
į sąrašą neįrašyta.

VOC Direktyva : Produktui taikoma 2004/42/EB direktyva.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

: Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

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]
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
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

 Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 2, H411

Skaiciavimo metodas
Skaiciavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

:  H301 Toksiška prarijus.
H302 Kenksminga prarijus.
H310 Mirtina susilietus su oda.
H311 Toksiška susilietus su oda.
H330 Mirtina įkvėpus.
H331 Toksiška įkvėpus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H372 Kenkia 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.
EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.

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

: ☒ Acute Tox. 2
Acute Tox. 3
Acute Tox. 4
Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Aquatic Chronic 2

Aquatic Chronic 3

Eye Dam. 1

Skin Corr. 1
Skin Corr. 1C
Skin Irrit. 2
Skin Sens. 1
Skin Sens. 1A
Skin Sens. 1B
STOT RE 1

ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 2 kategorija
ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 3 kategorija
ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS
APLINKAI - 1 kategorija
ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI -
1 kategorija
ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI -
2 kategorija
ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI -
3 kategorija
SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS
- 1 kategorija
ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1 kategorija
ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1C 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

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo : 9/6/2023
data

Ankstesnio leidimo data : 11/16/2017

Versija : 2

Pastaba skaitytojui

Šis saugos duomenų lapas yra parengtas pagal Europos komisijos reglamentų nr. 878/2020 ir nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus. Saugos duomenų lape esanti informacija yra paremta dabartinėmis žiniomis ir šiuo metu galiojančiais ES reikalavimais. Čia pateikiami sveikatos, saugaus naudojimo ir aplinkosaugos aspektai neturėtų būti suprantami kaip techninių savybių ar tinkamumo naudoti garantija.