

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



KOLOREX PROTEKT

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : KOLOREX PROTEKT

Produkto aprašymas : Gruntavimo alyva.

### 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)

Fam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H336

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 2, H411

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

### 2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

<b>Pavojingumo frazės</b>	: H226 - Degūs skystis ir garai. H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
<b>Atsargumo frazės</b>	
<b>Bendrybės</b>	: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
<b>Prevencinės</b>	: P261 - Stengtis neįkvėpti garų. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P210 - Laikyti atokiau nuo žiežirbų ir atviros liepsnos. Nerūkyti. P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
<b>Atoveikis</b>	: P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. P301 + P310 - PRARIJUS: Nedelsdami skambinkite į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreipkitės į gydytoją. P331 - NESKATINTI vėmimo.
<b>Sandėliavimas</b>	: Netaikoma.
<b>Šalinimas</b>	: Netaikoma.
<b>Pavojingi ingredientai</b>	: Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, <2% arom. 3-jodo-2-propinilbutilkarbamato 2-oktil-2H-izothiazol-3-onas
<b>Papildomi etiketės elementai</b>	: Netaikoma.

### 2.3 Kiti pavojai

<b>Kiti neklasifikuojami pavojai</b>	: <b>Pastaba!</b> Naudojant valymo šluostes, popierinius rankšluosčius ir pan., kyla savaiminio užsidegimo pavojus. Užterštos medžiagos gali sukelti gaisrą praėjus kelioms valandoms. Prieš jas pašalinant, medžiagos turi būti mirkomos vandenyje ir laikomos uždaroje metalinėje talpoje.
--------------------------------------	--

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai : Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Pastabos
angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, <2% arom.	REACH #: 01-2119463258-33 EB: 919-857-5 CAS: -	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	H,P
2-oktil-2H-izothiazol-3-onas	EB: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Indeksas: 613-112-00-5	<0,25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) <b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b>	-

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 toksišoms 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.

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

## 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.
- Įkvėpimas** : 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. Kreipkitės medicininės pagalbos.
- 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** : Prarijus kelia uždusimo pavojų. Gali patekti į plaučius ir juos pažeisti. 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)

- Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
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, tinkačia supančiai ugniai. Rekomenduojama: alkoholiu atsparias putas, CO<sub>2</sub>, 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** : Degūs skystis ir garai. Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai. Garai/dujos yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali akumuliuotis žemose ar uždaroje patalpose arba pasklisti nemažu atstumu iki ugnies šaltinio ir užsiliepsnoję grįžti atgal. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogo grėsmė.
- Pavojingi terminio skaidymosi produktai** : Aukštos temperatūros poveikyje gali išskirti tokius žalingus skaidymosi produktus kaip anglies viendeginį ir dvideginį, dūmus, azoto oksidus ir pan.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų. Medžiaga pavojinga vandens organizmams. Vandeni 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, užtikrinančia teigiamą slėgį.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros** : Išjunkite visus uždegimo šaltinius; pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Venkite tiesioginio gaminio sąlyčio su oda. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. 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. Pageidautina valyti detergentu. Venkite naudoti tirpiklius.
- 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** : Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius. Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų. Saugoti nuo šilumos šaltinių, kibirkščių ir tiesioginės ugnies. 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 įžeminimo laidą. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Stengtis neįkvėpti garų. Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių šlifavimo su smėliu metu. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. 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.
- Savaiminio užsidegimo pavojus!** Šiuo produktu užterštos medžiagos, tokios kaip valymo skudurai, popierinės šluostės ir apsauginiai drabužiai, po kelių valandų gali savaime užsidegti. Siekiant išvengti gaisro pavojaus visas užterštas medžiagas reikia sudėti į uždara metalinį konteinerį, užpildytą vandeniu, ir jį sandariai uždaryti. Kiekvieną kartą pasibaigus darbo dienai užterštas medžiagas reikia pašalinti iš darbo vietos ir saugoti lauke.
- 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. Rūkyti draudžiama. Saugokite ir naudokite toli nuo karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kito ugnies šaltinio. 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. Saugokite pagal vietos taisyklių reikalavimus.
- 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** : Jokių.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Ribinė poveikio vertė nežinoma.

**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. Naudokite apsaugotą nuo sprogdimo ventiliacijos įrangą. 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 pusrų (EN166).

**Rankų apsauga** : Visada dėvėkite tinkamas apsaugines pirštines. Pirštines 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.

**Odos apsauga** : Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Produktas yra degus. Jei reikia, personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštomis temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.

**Kvėpavimo organų apsauga** : Jeigu ventiliacija yra nepakankama, naudokitės respiratoriumi, apsaugančiu nuo organinių garų ir dulkių/rūko. Šlifuojant 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 "Gaminių paskirtis".

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

**Fizikinė būseną** : Skystis.

**Spalva** : Nėra.

**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: 23 to 37,8°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	: 0,9 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas	: netirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Nėra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra.
Skilimo temperatūra	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
Klampa	: Kinematinis (40°C): <20,5 mm <sup>2</sup> /s
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nėra sprogstamųjų sudedamųjų dalių.
Oksidacinės savybės	: Nėra oksiduojančių sudedamųjų dalių.

## 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** : Gali kelti sprogimo pavojų, jei medžiaga pasklis ore uždaroje patalpoje ar įrenginyje, kur galima kibirkštis, karštis ar liepsna.
- 10.4 Vengtinios sąlygos** : Venkite aukštos temperatūros bei užšalimo. Venkite bet kokių ugnies šaltinių (kibirkštis ar liepsnos).
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų 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 toksinį poveikį

Nėra bandymų duomenų apie šį produktą.

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

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. 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.

**Ūmus toksiškumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
3-jodo-2-propinilbutilkarbamato	LD50 Oralinis	Žiurkė	1470 mg/kg	-
2-oktil-2H-izothiazol-3-onas	LD50 Odos	Triušis	690 mg/kg	-
	LD50 Oralinis	Žiurkė	550 mg/kg	-

Neklasifikuota.

#### Sudirginimas/ėsdinimas

Neklasifikuota.

#### Jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sudėtyje yra konservantų arba kitų biocidų:

2-oktil-2H-izothiazol-3-onas

3-jod-2-propinilbutilkarbamatas

#### Mutageniškumas

Neklasifikuota.

#### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota.

#### Teratogeniškumas

Neklasifikuota.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota.

#### Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Šiam produktui ekologiniai tyrimai nebuvo atlikti.

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

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

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
3-jodo-2-propinilbutilkarbamato	EC50 0,053 mg/l	Dumbliai	72 valandos
	EC50 0,16 mg/l	Dafnija	48 valandos
	LC50 0,067 mg/l	Žuvis	96 valandos
	NOEC 0,05 mg/l	Dafnija - Daphnia magna	21 dienos
2-oktil-2H-izothiazol-3-onas	EC50 0,32 mg/l	Dafnija - Daphnia magna	48 valandos
	LC50 0,047 mg/l	Žuvis - Oncorhynchus mykiss	96 valandos

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas** : Jokių specialių duomenų nėra.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ov</sub>	Biokoncentracijos veiksnys [BCF]	Potencialus
2-oktil-2H-izothiazol-3-onas	2,45	-	žemas

### 12.4 Judumas dirvožemyje

**Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)** : Nėra.

**Judrumas** : Nėra.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT** : Netaikoma.

**vPvB** : Netaikoma.

**12.6 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. 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 11*	dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

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

**Specialios saugumo priemonės** : **Savaiminio užsidegimo pavojus!** Darbo metu naudotos medžiagos, pavyzdžiui, valymo skudurai, popierinės servetėlės, taip pat šlifavimo ir purškimo liekanos gali savaime užsidegti. Siekiant išvengti gaisro pavojaus, prieš perduodant medžiagas utilizavimui, rekomenduojama jas laikyti vandens pripildytose metalinėse talpyklose, išdžiovinti gryname ore arba iš karto po darbo sudeginti.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą



	ADR/RID	IMDG
14.1 JT numeris	UN1993	UN1993
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	LIEPSNUSIS SKYSTIS, K.N. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% arom.)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% arom.)
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3	3
14.4 Pakuotės grupė	III	III
14.5 Pavojus aplinkai	Paip.	Yes.
Papildoma informacija	<input checked="" type="checkbox"/> Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.  <u>Specialios sąlygos</u> 640 (E)  <u>Tunelio kodas</u> (D/E)	<input checked="" type="checkbox"/> The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

**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 pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą** : 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 inventoriūs : Neapibrėžta.

**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 toksinė

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RRN = REACH registracijos numeris

IPsB = Labai patvari ir stipriai biologiškai besikaupianti

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

**Klasifikacija****Pagrindimas**

Fam. Liq. 3, H226  
 Skin Sens. 1, H317  
 STOT SE 3, H336  
 Asp. Tox. 1, H304  
 Aquatic Chronic 2, H411

Remiantis bandymuose gautais duomenimis  
 Skaičiavimo metodas  
 Skaičiavimo metodas  
 Skaičiavimo metodas  
 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.  
 H311 Toksiška susilietus su oda.  
 H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
 H331 Toksiška įkvėpus.  
 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
 H400 Labai toksiška vandens organizmams.  
 H410 Labai 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**

: Acute Tox. 3, H311 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 3 kategorija  
 Acute Tox. 3, H331 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (įkvėpimas) - 3 kategorija  
 Acute Tox. 4, H302 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (oralinis) - 4 kategorija  
 Aquatic Acute 1, H400 ŪMUS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
 Aquatic Chronic 1, H410 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
 Aquatic Chronic 3, H412 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija  
 Asp. Tox. 1, H304 PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija  
 EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiovimą arba skilinėjimą.  
 Flam. Liq. 3, H226 DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija  
 Skin Corr. 1B, H314 ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija  
 Skin Sens. 1, H317 ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija  
 STOT SE 3, H336 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 03-06-2016

Ankstesnio leidimo data : 02-05-2016

Versija : 0.01

**Pastaba skaitytojui**

Šis saugos duomenų lapas yra parengtas pagal Europos komisijos reglamentų 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.