



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MIRANOL

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : MIRANOL  
Produkto kodas : 555-s  
Produkto aprašymas : Alkidiniai viršutinio sluoksnio 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

#### Tiekėjas

UAB TIKKURILA  
Sietyno g. 8  
LT-04304 Vilnius  
LIETUVA  
tel +370 5 270 64 13  
fax +37052706414  
email info.lt@tikkurila.com

#### Gamintojas arba Platintojas

Tikkurila Oyj  
P.O. Box 53  
FI-01301 VANTAA  
SUOMIJA  
Tel. +358 20 191 2000

Asmens, atsakingo už šį : Tikkurila Oyj,  
SDL el. pašto adresą : Product Safety,  
e-mail: productsafety@tikkurila.com

### 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

#### Tiekėjas arba Gamintojas

Tikkurila Oyj  
+358 20 191 2000

## 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

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 3, H412

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

### 2.2 Ženklavimo elementai

## Pavojaus piktogramos :



## Signalinis žodis :

Atsargiai

## Pavojingumo frazės :

H226 - Degūs skystis ir garai.

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## Atsargumo frazės

## Bendrybės :

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

## Prevencinės :

P261 - Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerozolio.

P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P210 - Laikyti atokiau nuo žiežirbų ir atviros liepsnos. Nerūkyti.

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

## Atoveikis :

Netaikoma.

## Sandėliavimas :

Netaikoma.

## Šalinimas :

Netaikoma.

## Pavojingi ingredientai :

angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, &lt;2% arom.

## Papildomi etiketės elementai :

Sudėtyje yra kobalto-bis (2-etilheksanoatas) ir etilmetilketoksimas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Mūvēti apsaugines pirštines.

## 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
angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izeoalkanai, cikliniai, <2% arom.	REACH #: 01-2119463258-33 CAS: -	>=25 - <50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis) Asp. Tox. 1, H304	H,P
2-etilheksano rūgštis, cirkonio druska	EB: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	<1	Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d (Negimęs vaikas)	-
kobalto-bis (2-etilheksanoatas)	EB: 205-250-6 CAS: 136-52-7	>=0,25 - <0,5	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f (Fertilumas) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	-
etilmetilketoksimas	REACH #: 01-2119539477-28 EB: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Indeksas: 616-014-00-0	>=0,1 - <1	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 <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 toksinėms 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 vandeniui arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. **NENAUDOKITE** tirpiklių ir skiediklių.
- 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 mieguistumą arba galvos svaigimą.

### 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** : Rekomenduojama: alkoholiui 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 kontenerius, kad jie atvėstų. Medžiaga pavojinga vandens organizmams. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susėti 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 išsiliejusią 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 naudoti jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais. Saugokite, kad produkto tiškai, garai ir kitos liekanos nepatektų ant odos. Venkite įkvėpti dulkių, susidarancių 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 savaimė 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 apsauga). 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** : Mūvėti 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, laminatas
- Odos apsauga** : Personalas privalo vilkėti apsauginius drabužius. Produktas yra degus. Jei reikia, personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštoms temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Jeigu ventiliacija yra nepakankama, naudokitės respiratoriumi, apsaugančiu nuo organinių garų ir dulkių/rūko. Purškiant naudokite respiratorių su kombinuotu filtru A/P3 (EN405:2001). 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.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Įvairios
- Kvapą** : Švelnus.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
- pH** : Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : <-15°C (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.)
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : 150 to 200°C (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.)
- Pliūpsnio temperatūra** : 36 °C
- Garavimo greitis** : 0,11 ( angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. )  
Garavimo koeficientas (butilo acetatas = 1)

Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikoma. Skystas produktas.
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	: ŽEMUTINIS: 0,6% (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.) VIRŠUTINIS: 7% (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.)
Garų slėgis	: 0,3 kPa [kambario temperatūra] (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.)
Garų tankis	: >3 (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.)
Tankis	: 0,9 to 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas	: netirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Nėra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: 250°C (angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.)
Skilimo temperatūra	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
Klampa	: Kinematinis (40°C): >20,5 mm <sup>2</sup> /s >30 s [ISO 3mm cup] >60 s [ISO 6mm cup]
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. Iščiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pažeidimus. Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota.

**Sudirginimas/ėsdinimas**

Neklasifikuota.

**Jautrinimas**

Sudėtyje yra nedidelis kiekis alergizuojančių medžiagų:  
kobalto-bis (2-etilheksanoatas)

etilmetilketoksimas

**Mutageniškumas**

Neklasifikuota.

**Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota.

**Teratogeniškumas**

Neklasifikuota.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Neklasifikuota.

**Aspiracijos pavojus**

Neklasifikuota.

**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.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**12.1 Toksiškumas** : Jokių specialių duomenų nėra.  
Nėra.

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

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** : Jokių specialių duomenų nėra.

**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** : Tuščia, sausa produkto pakuotė turi būti perduota perdirbti arba utilizuota pagal šalyje galiojančius įstatymus.

#### 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	IATA
<b>14.1 JT numeris</b>	UN1263	UN1263	UN1263
<b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	DAŽAI	PAINT	PAINT
<b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	3	3	3
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	III	III	III
<b>14.5 Pavojus aplinkai</b>	Ne.	No.	No.
<b>Papildoma informacija</b>	<p><b>Specialios sąlygos</b> 640 (E)</p> <p><b>Klampus medžiagos išimtis</b> Šiai 3 klasės medžiagai netaikomas pakuotės reglamentavimas iki 450 l. Išbrauktas (atleistas) remiantis 2.2.3.1.5 (VSE)</p> <p><b>Tunelio kodas</b> (D/E)</p>	<p><b>Emergency schedules (EmS)</b> F-E,S-E</p> <p><b>Viscous substance exemption</b> This class 3 material can be considered non hazardous in packagings up to 30 L. Exempted according to 2.3.2.5 (Viscous substance exemption)</p>	-



**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.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kancerogeninis poveikis	Mutageninis poveikis	Poveikis vystymuisi	Poveikis vaisingumui
2-etilheksano rūgštis, cirkonio druska	-	-	Repr. 2, H361d (Negimęs vaikas)	-
kobalto-bis (2-etilheksanoatas)	-	-	-	Repr. 2, H361f (Fertilumas)
etilmetilketoksimas	Carc. 2, H351	-	-	-

**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 toksišinė  
 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
Flam. Liq. 3, H226	Remiantis bandymuose gautais duomenimis
STOT SE 3, H336	Skaiciavimo metodas
Aquatic Chronic 3, H412	Skaiciavimo metodas
<b>Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas</b>	: H226 Degūs skystis ir garai.
	H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
	H312 Kenksminga susilietus su oda.
	H315 Dirgina odą.
	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
	H318 Smarkiai pažeidžia akis.
	H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (Narkotinis poveikis)
	(Narcotic effects)
	H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
	H361d Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
	(Unborn child)
	H361f Įtariama, kad kenkia vaisingumui.
	(Fertility)
	H400 Labai toksiška vandens organizmams.

<b>Pilnas klasifikacijų [CLP/ GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo] tekstas</b>	H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
	H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
	: Acute Tox. 4, H312	ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 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
	Carc. 2, H351	KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija
	Eye Dam. 1, H318	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
	Flam. Liq. 3, H226	DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija
	Repr. 2, H361d (Unborn child)	TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI (Negimęs vaikas) - 2 kategorija
	Repr. 2, H361f (Fertility)	TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI (Fertilumas) - 2 kategorija
	Skin Irrit. 2, H315	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija
	Skin Sens. 1, H317	ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija
STOT SE 3, H336 (Narcotic effects)	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija	

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 17-05-2016

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija : 1

#### 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.