



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

TEMAFLOOR AC509

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : TEMAFLOOR AC509  
Produkto aprašymas : Dvikomponentė tirpiklinė akrilinė danga.

### 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 adresus : 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 (GMT +2) Nuo pirmadienio iki penktadienio 8 -16 val.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Flam. Liq. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

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

**2.2 Ženklavimo elementai**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Pavojinga

Pavojingumo frazės :

H225 - Labai degūs skystis ir garai.  
 H315 - Dirgina odą.  
 H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
 H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

Atsargumo frazės

Bendrybės :

Netaikoma.

Prevencinės :

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
 P261 - Stengtis neįkvėpti garų.  
 P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių/veido apsaugos priemones.  
 P284 - Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Atoveikis :

P303 + P361 + P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu ar čiurkšle.  
 P333 + P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas :

Netaikoma.

Šalinimas :

Netaikoma.

Pavojingi ingredientai :

metilmetakrilatas  
 trietilenglikolio dimetakrilato

Papildomi etiketės elementai :

Sudėtyje yra nedidelis kiekis alergizuojančių medžiagų: triisodecilsulfatas

**2.3 Kiti pavojai**

Kiti neklasifikuojami pavojai

: Nežinoma.

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

: Mišinys

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	<u>Klasifikacija</u> Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Pastabos
metilmetakrilatas	REACH #: 01-2119452498-28 EB: 201-297-1 CAS: 80-62-6 Indeksas: 607-035-00-6	≥30 - <50	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	D
trietilenglikolio dimetakrilato	REACH #: 01-2119969287-21 EB: 203-652-6 CAS: 109-16-0	<10	Skin Sens. 1B, H317	-
triisodecilsulfatas	REACH #: 01-2119964066-34 EB: 246-998-3 CAS: 25448-25-3	<1	Skin Sens. 1B, H317	-
N, N-bis (2-hidroksipropil) -p-toluidino	REACH #: 01-2119980937-17 EB: 254-075-1 CAS: 38668-48-3	<1	Acute Tox. 2, H300 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	-
(2-hidroksi-4-metoksifenil) fenilmetanono	REACH #: 01-2119976330-39 EB: 205-031-5 CAS: 131-57-7	<1	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	-
N,N-dimetil-p-toluidinas	EB: 202-805-4 CAS: 99-97-8 Indeksas: 612-056-00-9	<0.25	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373	C

Aquatic Chronic 3, H412  
**Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.**

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** : Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. 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 nusiukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniui arba naudokite 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)

Dirgina odą.

Gali dirginti kvėpavimo takus.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Įkvėpti garai gali sukelti galvos svaigimą, galvos skausmą ir pykinimą.

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** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparias putas, CO<sub>2</sub>, miltelius.

**Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite stiprios vandens srovės, kad ugnis neišplistų.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

**Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Labai 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 uždaroose patalpose arba pasklisti nemažu atstumu iki ugnies šaltinio ir užsiliepsnoję grįžti atgal. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogo grėsmė.

**Pavojingi užsiliepsnojančys 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** : Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų. Neišleiskite gaisro nuotekų į drenažus ar vandentakius
- 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** : Išjunkite visus uždegimo šaltinius; pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. 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** : 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 elektrosstatinį 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.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus** : Laikykite apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių. Sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį). Rūkyti draudžiama. Saugokite ir naudokite toli nuo karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kito ugnies šaltinio. Užpildykite talpą maždaug 90 % produktu, deguonis (oras) yra reikalingas produkto stabilizacijai. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. 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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
metilmetakrilatas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Jautrina odą.</b> IPRV: 200 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 50 d/mln 8 valandos. TPRV: 400 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 100 d/mln 15 minutės.

**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 sprogimo 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 apsaugą** : Naudokitės apsauginiais akiniais, skirtais apsisaugoti nuo skysčių pusrų (EN166).
- Rankų apsaugą** : 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):  
 < 1 valandos (prasiveržimo laikas): nitrilo kaučiukas  
 1 - 4 valandos (prasiveržimo laikas): butilo kaučiukas  
 > 8 valandų (prasiveržimo laikas): PE laminatas  
 Nerekomenduojama mėvėti PVC arba natūralus kaučiukas (lateksas) pirštines.
- Odos apsaugą** : Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Dirbant su didesniais kiekiais naudoti apsauginį veido skydelį, chemikalams atsparią avalynę ir apsauginę prijuostę. Produktas yra degus. Jei reikia, personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštomis temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.
- Kvėpavimo organų apsaugą** : 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.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Mėlynas.
- Kvapą** : Stiprus.

<b>Kvapo atsiradimo slenkstis</b>	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
<b>pH</b>	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
<b>Lydimosi/užšalimo temperatūra</b>	: -48°C (metilmetakrilatas)
<b>Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	: 100.36°C (metilmetakrilatas)
<b>Pliūpsnio temperatūra</b>	: 10 °C (metilmetakrilatas)
<b>Garavimo greitis</b>	: Netaikoma dėl produkto pobūdžio.
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų)</b>	: Netaikoma. Skystas produktas.
<b>Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės</b>	: Žemutinis: 1.7% (metilmetakrilatas) VIRŠUTINIS: 12.5% (metilmetakrilatas)
<b>Garų slėgis</b>	: ca.40 hPA (20 °C)
<b>Garų tankis</b>	: 3.5 (metilmetakrilatas)
<b>Tankis</b>	: 0.96 g/cm <sup>3</sup>
<b>Tirpumas</b>	: ca. 86 g/l (20°C) (vanduo)
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	: Nėra.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	: 400°C (metilmetakrilatas)
<b>Skilimo temperatūra</b>	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
<b>Klampa</b>	: Produktui netaikomas pavojaus vertinimas.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	: Nėra sprogstamųjų sudedamųjų dalių.
<b>Oksidacinės savybės</b>	: Nėra oksiduojančių sudedamųjų dalių.

## 9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- 10.1 Reakingumas** : 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.  
Esant į radikalus skylančioms medžiagoms (pvz., peroksidui), sunkiųjų metalų jonams, gali kilti polimerizacija su šilumos išsiskyrimu.
- 10.4 Vengtinios sąlygos** : Venkite aukštos temperatūros bei užšalimo. Venkite bet kokių ugnies šaltinių (kibirkštis ar liepsnos). Jei viršijamas produkto saugojimo laikotarpis ar jo laikymo temperatūra, produktas gali polimerizuotis su šilumos sklidimu.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų:  
peroksidai  
redukuojančios medžiagos  
stiprių rūgščių  
stiprių šarmų  
aminų
- 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.

Ilgą laiką įkvėpiami gaminio garai gali neigiamai paveikti sveikatą, pvz., dirginti gleivinę ir kvėpavimo takus. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, galvos svaigimas. Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas. Iščiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.

#### Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
N, N-bis (2-hidroksipropil) - p-toluidino	LD50 Oralinis	Žiurkė	25 mg/kg	-
N,N-dimetil-p-toluidinas	LD50 Oralinis	Pelė	139 mg/kg	-

Neklasifikuota.

#### Sudirginimas/ėsdinimas

Dirgina odą.

#### Jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Sudėtyje yra nedidelis kiekis alergizuojančių medžiagų:

trisodecilsulfatas

#### Mutageniškumas

Neklasifikuota.

#### Kancerogeniškumas

Neklasifikuota.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota.

#### Teratogeniškumas

Neklasifikuota.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

#### 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 nepriskiriamas pavojingoms medžiagoms.

### 12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
N,N-dimetil-p-toluidinas	LC50 100 mg/l	Žuvis	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
N,N-dimetil-p-toluidinas	1.729	33	žemas
(2-hidroksi-4-metoksifenil) fenilmetanono	3.79	39 to 160	žemas
trietilenglikolio dimetakrilato	1.88	-	žemas
metilmetakrilatas	1.38	-	žemas

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.

pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)

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 : 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 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 : **Dėmesio!** Paruoštas naudojimui dažų ir kietiklio mišinys yra degus. Baigus darbus, leisti mišiniui sukietėti saugioje vietoje (pavyzdžiui, gryname ore).

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	UN1866	UN1866	UN1866
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	DERVOS TIRPALAS	RESIN SOLUTION	Resin solution



14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3	3	3
14.4 Pakuotės grupė	II	II	II
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	No.	No.
Papildoma informacija	<u>Pavojaus identifikacijos numeris</u> 33  <u>Ribotas kiekis</u> 5 L  <u>Specialios sąlygos</u> 640D  <u>Tunelio kodas</u> (D/E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E,S-E	<u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 5 L Packaging instructions: 353 <u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 60 L Packaging instructions: 364 <u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 1 L Packaging instructions: Y341  <u>Special provisions</u> A3

**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 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
N,N-dimetil-p-toluidinas	Carc. 2, H351	-	-	-

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 toksišė  
 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. 2, H225  
 Skin Irrit. 2, H315  
 Skin Sens. 1, H317  
 STOT SE 3, H335

Remiantis bandymuose gautais duomenimis  
 Skaičiavimo metodas  
 Skaičiavimo metodas  
 Skaičiavimo metodas

**Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas**

: H225 Labai degūs skystis ir garai.  
 H300 Mirtina prarijus.  
 H301 Toksiška prarijus.  
 H311 Toksiška susilietus su oda.  
 H315 Dirgina odą.  
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
 H330 Mirtina įkvėpus.  
 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
 H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.  
 H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
 H400 Labai toksiška vandens organizmams.  
 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**

: Acute Tox. 2, H300 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (oralinis) - 2 kategorija  
 Acute Tox. 2, H330 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (įkvėpimas) - 2 kategorija  
 Acute Tox. 3, H301 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (oralinis) - 3 kategorija  
 Acute Tox. 3, H311 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 3 kategorija  
 Aquatic Acute 1, H400 ŪMUS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
 Aquatic Chronic 2, H411 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija  
 Aquatic Chronic 3, H412 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija  
 Carc. 2, H351 KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija  
 Eye Irrit. 2, H319 SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija  
 Flam. Liq. 2, H225 DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija  
 Skin Irrit. 2, H315 ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija  
 Skin Sens. 1, H317 ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija  
 Skin Sens. 1B, H317 ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija  
 STOT RE 2, H373 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija  
 STOT SE 3, H335 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 3/15/2018

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija : 1

**Pastaba skaitytojui**

Šis saugos duomenų lapas yra parengtas pagal Europos komisijos reglamentų nr. 830/2015 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.