

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

**1. DUOMENYS APIE GAMINĮ IR GAMINTOJĄ**

**1.1 Produkto identifikavimas**

**1.1.1 Produkto pavadinimas** SPECIAL PRIMER

**1.1.2 Produkto kodas**

**1.2 Produkto paskirtis** Dažymo darbai  
Vandeniniai dažai vidaus ir išorės darbams

**1.3 Gamintojo duomenys** Pagaminta ES  
**Platintojas** UAB Tikkurila  
Sietyno g. 8  
LT-04304 Vilnius, Lietuva  
Tel. +370 5 270 6413  
**Atsakinga už saugos duomenų lapą** Tikkurila AS, Product Safety, el.paštas: [productsafety.ee@tikkurila.com](mailto:productsafety.ee@tikkurila.com) (anglų kalba)  
UAB Tikkurila, el. paštas [info.lt@tikkurila.com](mailto:info.lt@tikkurila.com) (lietuvių kalba)

**1.4 Pagalbos telefono numeris** +370 5 2362052 +370 687 53378

**2. GALIMI PAVOJAI**

**2.1 Cheminio mišinio klasifikavimas:** Produktas klasifikuojamas pagal direktyvą EC 1995/45. R10; R66.

**2.2 Ženklavimo elementai**

**R-frazė(s)**

R10 - Degi

R66 - Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**S-frazė(s)**

S2 - Saugoti nuo vaikų.

S23 - Neįkvėpti garų, aerozolių.

S24/25 - Vengti patekimo ant odos, akių.

S46 - Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

S51 - Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Sudėtyje yra etilo metilio ketoksimo, kobalto (II) druskos. Gali sukelti alerginę reakciją.

**2.3 Kiti pavojai**

Nėra jokių kitų žinomų pavojų.

**3. SUDĖTIS, INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

**3.1 Medžiagos:** -

**3.2 Mišiniai:** -

**Pavojingos sudedamosios dalys ir jų koncentracija CLP1272/2008:**

Identifikatoriai		Medžiagos cheminis pavadinimas	Koncentracija, %	Klasifikacija
CAS	EC			
-	919-857-5	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai izoalkanai, cikliniai <2% aromatinių medžiagų. *)	15 - 30 %	Degus skystis (3), H226 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį (1), H304 EUH066
96-29-7	202-496-6	Butanono oksimas	<0,5 %	Kancerogeniškas (2), H351

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**

		(etilo metilio ketoksimas)		Stiprus toksiškumas (4), H312 Akių pažeidimai (1), H318 Dirgina odą (1), H317
--	--	----------------------------	--	---

**Pavojingos sudedamosios dalys ir jų koncentracija DPD 67/548/EEC:**

Identifikatoriai		Medžiagos cheminis pavadinimas	Koncentracija, %	Klasifikacija
CAS	EC			
-	919-857-5	Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai izoalkanai, cikliniai <2% aromatinių medžiagų. *)	15 - 30 %	R10 Xn, R65 R66
96-29-7	202-496-6	Butanono oksimas (etilo metilio ketoksimas)	<0,5 %	Kancerogeniškumo kategorija 3, R40 Xn, R21 Xi, R41 R43
136-52-7	205-250-6	Riebalų rūgštys, C6-19-šakotosios, kobalto (2+) (Kobalto (II) druskos, druskos)	<0,2 %	Xn, R22 Xi, R38 R43 N, R51/53

\*) Neklasifikuojama kaip kancerogenas arba mutagenas, jei galima įrodyti, kad medžiagoje yra mažiau kaip 0,1% m / m benzono (EINECS Nr. 200-753-7).

**Kita informacija:** Aukščiau nurodytų R frazių pilnas tekstas pateiktas 16 skyriuje.

## 4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Visuomet, kai kyla abejonė ar pastebimi simptomai, kreiptis medikų pagalbos.

#### 4.1.2 Įkvėpus

Išeiti į gryną orą, ramiai būti šiltoje aplinkoje. Jeigu kvėpavimas nereguliarus arba sustojęs, suteikti dirbtinį kvėpavimą. Kreiptis medikų pagalbos.

#### 4.1.3 Susilietus su oda

Nusivilkite suterštus drabužius, kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu, jei reikalinga, naudokite odos kremą. Esant stipriam užterštumui, naudokitės pripažinta odos valymo priemone.

#### 4.1.4 Patekus į akis

Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Plaukite ne mažiau kaip 15 minučių. Jei dirginimas tęsiasi, kreipkitės medicininės pagalbos.

#### 4.1.5 Prarijus

Gerkite vandenį, pieną ar aktyviają anglį. Jei būtina, kreipkitės medikų pagalbos. Neskatinkite vėmimo.

### 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą ir skilinėjimą.

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

Nėra duomenų.

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

### 5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1 Gesinimo priemonės

##### 5.1.1 Tinkamos gesinimo priemonės

Naudoti putas, CO<sub>2</sub>, miltelių arba vandens purkštuvus.

##### 5.1.2 Netinkamos gesinimo priemonės

Vandens čiurkšlė gali padėti gaisrui išplėsti.

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degant gali susidaryti tiršti, juodi dūmai. Venkite kvėpuoti nuodingais garais CO, CO<sub>2</sub>.

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Naudoti pilnas apsaugos priemones, kvėpavimo aparatus. Jeigu galima, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvestų. Neleiskite, kad gesinimo vanduo patektų į kanalizacijos sistemą, vandens telkinius, gruntinius vandenį, nepilkite ant žemės.

### 6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

#### 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Pašalinkite ugnies šaltinius ir išvėdinkite patalpą. Venkite kvėpavimo garais. Žr. 7 ir 8 skirsnyje pateiktą informaciją.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite, kad produktas patektų į kanalizacijos sistemą, vandens telkinius, gruntinius vandenį, nepilkite ant žemės.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti išsiliejusį skystį nedegiu absorbentu, pvz., smėliu, perlitu ar vermikulitu. Užteršta vieta gali būti išvaloma su šarminiu vandens tirpalu. Nenaudoti skiediklio. Sudėti atliekas į konteinerį ir išgabenti į vietinių taisyklių numatytą vietą.

Dėmesio! Produktai, kurių sudėtyje yra oksiduojančių džiūstančiųjų aliejų ar alkių (linų sėmenų aliejinio lako, alkidinių dažų ir lakų) turi savaiminio užsidegimo galimybę akytoje medžiagoje, sudrėkintoje šio produkto. Tokios atliekos privalo būti surinktos ir patalpintos pvz.: vandenyje prieš pašalinimą ar sudeginamos iš karto.

#### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Papildoma informacija apie atliekų apdorojimą pateikta 13 skirsnyje.

### 7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garai yra sunkesni už orą ir su oru gali sudaryti sprogų mišinį. Neleiskite susidaryti ore degiai ar sprogiai garų koncentracijai, stenkitės, kad garų koncentracija neviršytų leistinų darbo poveikio normų. Produktas turi būti vartojamas tik tose patalpose, kuriuose yra pašalinti visi atviri šviesos ir ugnies šaltiniai. Izoliuoti nuo šilumos šaltinių, kibirkščių ir atviros liepsnos. Mišinys gali turėti elektrostatinį krūvį: perkeliant iš vienos talpos į kitą, naudoti įžeminimo laidus. Draudžiama naudoti kibirkščiuojančius prietaisus. Vengti kontakto su oda ir akimis. Vengti kvėpavimo garais ar purškimo metu susidariusiais lašeliais. Vengti kvėpavimo dulkelėmis, kurios susidaro šlifuojant su smėliu. Rūkymas, valgymas ir gėrimas turėtų būti draudžiamas darbinėje aplinkoje.

**Savaiminio užsidegimo rizika!** Medžiagos, tokios kaip valymo skudurai, popierinės servetėlės, kurios yra užterštos produktais, susidaranciais šlifavimo metu ar purškiant, gali savime užsidegti praėjus kelioms valandoms. Siekiant išvengti gaisro rizikos, visos medžiagos, užterštos šiuo produktu, turi būti patalpintos konteineriulyje, sušlapintos vandeniu, arba išdėliotos vienu sluoksniu, kad išdžiūtų, pageidautina atvirame ore arba sudegintos iš karto. Susitepusios medžiagos turi būti pašalintos iš darbo vietos kiekvienos darbo dienos pabaigoje ir patalpintos lauke.

#### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti vėsioje, sausoje, gerai ventiliuojamoje patalpoje, apsaugant nuo karščio ir tiesioginių saulės



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(ISO 2431)

\* Angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai <2% aromatinių medžiagų. \*)

**9.2 Kita informacija** Nėra

## 10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

**10.1 Reaktingumas**

Žr. 10.5 skirsnį.

**10.2 Cheminis stabilumas**

Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. skirsnį 7).

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Žr. 10.5 skirsnį. Yra savaiminio užsidegimo galimybė akytose medžiagose, užterštose šiuo produktu. Tokios atliekos turi būti surinktos ir patalpintos vandenyje prieš sunaikinimą arba sudeginamos iš karto.

**10.4 Vengtinios sąlygos**

Esant aukštai temperatūrai, gali susidaryti pavojingi skaidymosi produktai. Neleiskite užšalti, saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos**

Vengti kontakto su stipriais šarmais ar rūgštimis.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai**

Esant aukštai temperatūrai, gali susidaryti anglies dioksidas ar monoksidas, azoto oksidas.

## 11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

Nėra jokių toksikologinių bandymų duomenų apie produktą.

Stiprus toksiškumas angliavandeniliams, C9-C11, n-alkanams, izoalkanams, cikliniams, <2% aromatiniams angliavandeniliams. Labai žemas toksiškumas prarijus (LD50> 2000 mg/kg, žiurkė), esant kontaktui su oda (LD50> 2000 mg/kg, triušis) ir įkvėpus (LD50> 2000 mg/m<sup>3</sup>, žiurkė, 4 val.)

**11.2 Dirginimas:** Nėra duomenų apie patį produktą.

**11.3 Koroduojantis poveikis:** Nėra duomenų apie patį mišinį.

**11.4 Jautrinimas:** sudėtyje yra etilio metilio ketoksimas, kobalto (II) druska. Gali sukelti odos jautrumą.

**11.5 Kartotinių dozių toksiškumas:** Nėra duomenų apie patį mišinį.

**11.6 Kancerogeniškumas:** Nėra duomenų apie patį mišinį.

**11.7 Mutageniškumas:** Nėra duomenų apie patį mišinį.

**11.8 Toksiškumas reprodukcinei sistemai:** Nėra duomenų apie patį mišinį.

**11.9 Kita informacija apie stiprų toksiškumą**

**Įkvėpimas.** Ilgalaikis tirpiklio garų ir išpurkšto rūko poveikis, kai jų koncentracija viršija leistinų normų ribas, gali sukelti sveikatos sutrikimus: raumenų membranų ir kvėpavimo organų sudirginimą, kenksmingai paveikti inkstus, kepenis ir centrinę nervų sistemą. Pakenkimo simptomai yra galvos skausmas ir svaigulys, mieguistumas, nuovargis, raumenų silpnumas, kraštutiniais atvejais – sąmonės netekimas.

**Esant kontaktui su oda.** Pasikartojantis ar ilgalaikis medžiagos kontaktas su oda gali pašalinti natūralų apsauginį riebalinį sluoksnį odoje, gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą. Purslai, patekę į akis, gali sukelti dirglumą ir grįžtamus pažeidimus.

**Nurijimas.** Prarijus gali sukelti pykinimą ir vėmimą.

## 12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

### 12.1 Toksiškumas

Nėra duomenų apie patį mišinį.

Toksiška angliavandeniliams, C9-C11, n-alkanams, izoalkanams, cikliniams, <2% aromatiniams angliavandeniliams LC50>100 mg/l; žuvis, dumbliai ir dafnija.

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų apie patį mišinį.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų apie patį mišinį.

**Pasiskirstymo koeficientas:** n-oktanolis/vanduo 2-7 angliavandeniliams, C9-C11, n-alkanams, izoalkanams, cikliniams, <2% aromatiniams angliavandeniliams.

### 12.4 Judrumas dirvožemyje

Nėra duomenų apie patį mišinį.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Mišinys neatitinka PBT or vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr 1207/2006 XIII priedą.

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų apie patį mišinį. Produktas neturi patekti į nuotėkas ir vandens telkinius.

## 13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

#### Produkto likučiai:

Įrankius išplaukite vandeniu. Produkto likučius sunaikinkite pagal vietoje galiojančias taisykles. Kodas skystoms medžiagoms pagal EC direktyvą: 08 01 11

#### Pakuotė:

Tuščius indus atiduoti perdirbimui arba sunaikinti pagal vietines galiojančias taisykles. Pakuotes galima naudoti pakartotinai, prieš tai jas gerai išplovus vandeniu.

## 14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1 UN numeris: UN 1263

14.2 UN krovinio pavadinimas: dažai

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė: 3 klasė

14.4 Pakuotės grupė: III

14.5 Pavojus aplinkai: pagal tarptautines transportavimo taisykles produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas gabenti.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Kraunant dėvėti asmens apsaugos priemonės pagal 8 straipsnį. Tunelio apribojimo kodas: (D / E)

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą: netaikoma.

## 15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Reguliavimas Europos Sąjungoje:

Reglamentas (EC) Nr. 1907/2006 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS 2006 m. Gruodžio 18 d. Dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiant Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EC bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEC) Nr. 793/93 ir Komisijos reglamentą (EC) Nr. 1488/94, taip pat Tarybos direktyvą 76/769/EEC ir Komisijos direktyvas 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC bei 2000/21/EC su vėlesniais pataisymais ir modifikacijomis.

REGLAMENTAS (EC) 1272/2008 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS 2008 m. Gruodžio 16 d. klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo medžiagų ir mišinių, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEC ir 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EC) Nr. 1907/2006.

Komisijos reglamentas (EC) Nr. 790/2009 2009 m. Rugpjūčio 10 d., Reglamentas (EC) Nr. 1272/2008 Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo chemines medžiagas ir mišinius, siekiant jį suderinti su technikos ir mokslo pažanga - (OJ L 235, 2009/09/05)

Komisijos reglamentas (EU) Nr. 286/2011, 2011 kovo 10 d., siekiant jį suderinti su technikos ir mokslo pažanga, Reglamentas (EC) Nr. 1272/2008 Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo medžiagų ir mišinių, buvo paskelbtas Europos Sąjungos oficialiajame leidinyje (OL L 83/1, 2011/03/30).

Komisijos direktyva 2000/39/EC 2000 birželio 8 d. nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašą, įgyvendinant Tarybos direktyvą 98/24/EC dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe.

Komisijos direktyva 2006/15/EC, 2006 m. Vasario 7 d. nustatanti antrąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių, įgyvendinant Tarybos direktyvą 98/24/EB, ir iš dalies keičianti Direktyvas 91/322/EEC ir 2000/39/EC, sąrašą.

Komisijos direktyva 2009 m. Gruodžio 17 d. 2009/161/EU trečiasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas, įgyvendinant Tarybos direktyvą 98/24/EC, ir iš dalies keičiantis Komisijos direktyvą 2000/39/EC.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nėra atliktas.

## 16. KITA INFORMACIJA

### 16.5 R-frazės nurodytos 3 skyriuje

R22 Kenksminga prarijus.

R23/24 Toksiška įkvėpus ir susilietus su oda.

R34 Nudegina.

R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

R50/53 Labai toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

T Toksiška

N Pavojinga aplinkai

### 16.8 Papildoma informacija:

Saugos duomenų lapas parengtas pagal Nuostatų (EC) Nr. 1907/2006 (REACH) Priedą II (EU) Nr. 453/2010.

Šiame produkto saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta dabartinėmis žiniomis ir dabar galiojančiais ES įstatymais. Saugos duomenų lapas suteikia informaciją apie produkto poveikį sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos aspektais ir jis neturi būti traktuojamas kaip produkto techninių savybių arba tinkamumo garantija, atliekant atitinkamus darbus.

Papildomą informaciją gali suteikti:

Tikkurila Oyj, Product Safety, P.O. Box 53, FIN-01301 Vantaa, Finland

Telefonas +358 9 857 71, faksas +358 9 8577 6936 El. paštas: [productsafety@tikkurila.com](mailto:productsafety@tikkurila.com)

**Parašas** K20130114