

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto kodas	:	43875702
Prekinis pavadinimas	:	COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH
Unikalus Mišinio Identifikatorius (UFI)	:	KFN0-20S6-X008-90KK

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : PC9a Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai paskirtis

Rekomenduojami naudojimo : Skirti tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui.  
apribojimai

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė	:	Helios TBLUS d.o.o. Količevo 65 1230 Domžale Slovėnija
Telefonas Įmonė	:	386 (1) 722 4383
Telefaksas Įmonė	:	386 (1) 722 4310
Atsakingas/užpildęs asmuo	:	386 (1) 722 4383 productsafety@helios.si

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

(+370 5) 2362052 APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS, SVEIKATOS  
APSAUGOS MINISTERIJOS (+370 5) 2362052

(+370 5) 236 2091 VšĮ Vilniaus greitosios pagalbos universitetinės ligoninės Ūmių apsinuodijimų  
sk (+370 5) 236 2091

112 Skubi pagalba 112

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225: Labai degūs skystis ir garai.
Odos dirginimas, 2 kategorija	H315: Dirgina odą.
Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija	H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

##### Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H315 Dirgina odą.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.  
P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.  
P260 Neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.  
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti odą.  
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

## **COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH**

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

### **Greitoji pagalba:**

P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą ar alkoholiui atsparias putas.

### **Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:**

reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys

### **Papildomas ženklavimas**

EUH208 Sudėtyje yra mišinys iš benzotrianolio..., reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Gali sukelti alerginę reakciją.

### **2.3 Kiti pavojai**

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

## **3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

### **3.2 Mišiniai**

#### **Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	- 905-562-9 01-2119555267-33	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 30 - < 50
acetonas	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 23.08.2021 Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

	01-2119471330-49	(Centrinė nervų sistema) EUH066	
2-butoksietilacetatas	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 1 - < 10
n-butilacetatas	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrinė nervų sistema) EUH066	>= 1 - < 10
mišinys iš benzotrianolio...	104810-48-2 01-0000015075-76	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 01-2119491304-40	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.  
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.  
Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.
- Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviešti gydytoją.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.  
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.  
Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.  
Išimti kontaktinius lęšius.  
Saugoti nepažeistą akį.  
Plaunamos plačiai atmerktos akys.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.  
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.  
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.  
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.  
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Relamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

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

Rizikos	: Dirgina odą. Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
---------	--

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

Gydymas	: Simptominis gydymas.
---------	------------------------

---

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Alkoholiui atsparios putos Anglies dioksidas (CO <sub>2</sub> ) Sausas chemikalas
Netinkamos gesinimo priemonės	: Stipri vandens čiurkšlė

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu	: Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Pavojingi degimo produktai	: Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams	: Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
Tolesnė informacija	: Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus. Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai. Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.

## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.  
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.  
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.  
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.  
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.  
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.  
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į konteinerius (žiūrėti 13 skyrių).

#### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

---

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo.  
Neįkvėpti garų, dulkių.  
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis.  
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.  
Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvėmoms išvengti.  
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar ištraukimą.  
Pakuotė gali būti atidaroma po oro ištraukimo gaubtu.  
Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas.  
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.  
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojami šis mišinys.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo : Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos. Imtis būtinų veiksmų elektrostatinėms iškvoms ( kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Naudoti tik sproginimo nesukeliančią įrangą. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Nerūkyti. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Laikytis ženklinimo įspėjimų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

Naudojant šią medžiagą/mišinį, laikytis techninių rekomendacijų.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	1330-20-7	IPRD	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
		TPRD	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą,				

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo  
data:  
23.08.2021

Saugos duomenų lapo  
numeris:  
MAT000438757  
LT / LT

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

Orientacinis				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis				
acetonas	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Orientacinis				
		IPRD	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		TPRD	1.000 ppm 2.420 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
2-butoksietilacetatas	112-07-2	TWA	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis				
		STEL	50 ppm 333 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Tolesnė informacija: Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis				
		TPRD	20 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
		IPRD	10 ppm 70 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
Tolesnė informacija: patekimas per nepažeistą odą				
n-butilacetatas	123-86-4	IPRD	100 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		TPRD	150 ppm 700 mg/m <sup>3</sup>	LT OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Tolesnė informacija: Orientacinis				
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Tolesnė informacija: Orientacinis				

### Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	77 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis	442 mg/m <sup>3</sup>



**COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD  
ANTI SCRATCH**

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo  
data:  
23.08.2021

Saugos duomenų lapo  
numeris:  
MAT000438757  
LT / LT

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

	Darbuotojai	Įkvėpimas	poveikis Ūmus - vietinis poveikis	289 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	221 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	14,8 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	260 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	108 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	16 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	180 mg/kg kūno svoris / diena
acetonas	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	200 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	2420 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1210 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	62 mg/kg
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	62 mg/kg
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	186 mg/kg
2-butoksietilacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	333 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	86 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	169 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	120 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	102 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	72 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	36 mg/kg

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo  
data:  
23.08.2021

Saugos duomenų lapo  
numeris:  
MAT000438757  
LT / LT

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

			poveikis	kūno svoris / diena
n-butilacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	600 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	600 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	48 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	300 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	300 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	300 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	12 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - vietinis poveikis	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,4 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	6 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ūmus - sisteminis poveikis	2 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	7 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	11 mg/kg kūno svoris / diena
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,680 mg/m <sup>3</sup>
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,500 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,170 mg/m <sup>3</sup>
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,250 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,0050 mg/kg kūno svoris / diena

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo  
data:  
23.08.2021

Saugos duomenų lapo  
numeris:  
MAT000438757  
LT / LT

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

### Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys	Dirvožemis	2,31 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,327 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,327 mg/l
	Jūros nuosėdos	12,46 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	12,46 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Nuotekų valymo įrenginys	6,58 mg/l
acetonas	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,327 mg/l
	Dirvožemis	29,5 mg/kg
	Jūros vanduo	1,06 mg/l
	Gėlasis vanduo	10,6 mg/l
	Jūros nuosėdos	3,04 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	30,4 mg/l
2-butoksietilacetatas	Nuotekų valymo įrenginys	100 mg/l
	Dirvožemis	0,415 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,0304 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,304 mg/l
	Jūros nuosėdos	0,203 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	2,03 mg/kg sauso svorio (s.sv)
n-butilacetatas	Nuotekų valymo įrenginys	90 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,56 mg/l
	Dirvožemis	0,0903 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,018 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,18 mg/l
	Jūros nuosėdos	0,0981 mg/kg sauso svorio (s.sv)
Gėlojo vandens nuosėdos	0,981 mg/kg sauso svorio (s.sv)	
reaction mass of bis(1,2,2,6,6-	Nuotekų valymo įrenginys	35,6 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,36 mg/l
	Gėlasis vanduo	0,0022 mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 23.08.2021 Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate		
	Nuotekų valymo įrenginys	1 mg/l
	Jūros vanduo	0,000220 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,009 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	1,05 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Jūros vanduo	0,110 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	0,210 mg/kg sauso svorio (s.sv)

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Įranga privalo atitikti EN 166  
Indelis akims plauti su švariu vandeniu  
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai  
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą , kilus nenormalaus perdirbimo problemoms.

#### Rankų apsauga

Pirštinės : | Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 | | polietileno laminatas (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |

Paaiškinimai : Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpavimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai  
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga : Jei patalpoje nėra įrengta pakankama ventilacija arba medžiagų koncentracija viršija leistinas normas, naudokite kvėpavimo takų apsaugą.  
Įranga privalo atitikti EN 137

Filtro tipas : Autonominis kvėpavimo aparatas

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	:	skystas
Spalva	:	bespalvė
Kvapas	:	tirpiklis
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	Neturima duomenų
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	-94,7 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, mažiausia vertė))
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	56 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, mažiausia vertė))
Degumas	:	Statinį elektros krūvį kaupiantis degusis skystis., Degios kietos
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba	:	13 %(V) (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė))
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba	:	1,1 %(V) (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė))
Pliūpsnio temperatūra	:	5 °C
Užsiliepsnojimo temperatūra	:	280 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė))
Skilimo temperatūra Skilimo temperatūra	:	Neskyļa jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta. Gaisro metu susidarę pavojingi skilimo produktai.
pH	:	Netaikoma
Klampa Kinematinė klampa	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Ištekėjimo trukmė	:	28 - 32 s prie 20 °C Skersinis pjūvis: 4 mm Metodas: DIN 53211
Tirpumas Tirpumas vandenyje	:	nemaišus, dalinai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	:	Apibūdinimas: maišus su daugeliu organinių tirpiklių

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: 2,77 - 3,15 (skaičiavimo metodas (pagrindiniai  
oktanolis/vanduo komponentai, didžiausia vertė))

Garų slėgis : 233 hPa (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai,  
didžiausia vertė))  
(20 °C)

Santykinis tankis : 0,96 (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai,  
didžiausia vertė))

Tankis : 0,957 g/cm<sup>3</sup>

Santykinis garų tankis : 5,5 (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai,  
mažiausia vertė))

(Oras = 1,0)

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Netaikoma

Oksidacinės savybės : Palaiko degimą

LOJ : (Direktyva 2004/42/EB)  
530 g/L

---

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 10.3 Pavoingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

Vengtinios medžiagos : Nesuderinama su stipriomis rūgštimis ir šarmais.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Būtina pakankama ventilacija.

Šildant gali išsiskirti garai, kurie gali užsidegti.

Anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai).

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l  
Poveikio trukmė: 4 h  
Bandymo atmosfera: garai  
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg  
Metodas: Skaičiavimo metodas

#### Komponentai:

#### reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė):  $\geq$  8.700 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Bandymo atmosfera: garai  
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.

#### acetonas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg

#### 2-butoksietilacetatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė):  $\geq 2.400$  mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė):  $\geq 50$  mg/l  
Poveikio trukmė: 2 h  
Bandyto atmosfera: garai

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vienkartinio kontakto su oda.

LD50 (Triušis):  $\geq 1.500$  mg/kg

### **n-butilacetatas:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė):  $\geq 10.760$  mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis):  $\geq 5.000$  mg/kg

### **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Dirgina odą.

#### **Produktas:**

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą ir/ar dermatitą.

#### **Komponentai:**

##### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Rezultatas : dirginantis

##### **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### **Produktas:**

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

#### **Komponentai:**

##### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Rezultatas : Akių dirginimas

##### **acetonas:**

Rezultatas : Akių dirginimas

### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

#### **Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija  
1.0

Peržiūrėjimo  
data:  
23.08.2021

Saugos duomenų lapo  
numeris:  
MAT000438757  
LT / LT

Paskutinio leidimo data: -  
Pirmojo leidimo data: 23.08.2021

### **Kvėpavimo takų sensibilizacija**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### **Produktas:**

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

#### **Komponentai:**

##### **mišinys iš benzotrianolio...:**

Rezultatas : Žmogaus odos jautrinimo tikimybė ar įrodymai

##### **reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate:**

Rezultatas : Žmogaus odos jautrinimo tikimybė ar įrodymai

### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Kancerogeniškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **Toksiškumas reprodukcijai**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### **STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali dirginti kvėpavimo takus.

#### **Komponentai:**

##### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

##### **acetonas:**

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

##### **n-butilacetatas:**

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

### **STOT (kartotinis poveikis)**

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

#### **Komponentai:**

##### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

### Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Komponentai:

#### reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

#### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

##### Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

#### Tolesnė informacija

##### Produktas:

Paaiškinimai : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

#### reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis):  $\geq 1 - 10$  mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (Daphnia (Dafnija)):  $\geq 1 - 10$  mg/l

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Bakterijos):  $\geq 1 - 100$  mg/l

#### acetonas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis):  $> 1.000$  mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (Daphnia (Dafnija)):  $> 1.000$  mg/l

Toksiškumas : EC50 (Bakterijos):  $> 1.000$  mg/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

mikroorganizmams

### **2-butoksietilacetatas:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvys):  $\geq 31$  mg/l  
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir  
kitiems vandens  
bestuburiams : LC50 (Daphnia (Dafnija)):  $\geq 142,5$  mg/l  
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas  
mikroorganizmams : EC50 (Bakterijos):  $\geq 2.800$  mg/l

### **n-butilacetatas:**

Toksiškumas dumbliams ir  
(arba) vandens augalams : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)):  $> 200$   
mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)):  $\geq 647,7$  mg/l  
Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas  
mikroorganizmams : IC50 (Infuzorija Tetrahymena pyriformis): 356 mg/l  
Poveikio trukmė: 40 h

### **mišinys iš benzotrianolio...:**

#### **Ekotoksikologinis vertinimas**

Lėtinis toksiškumas vandens  
aplinkai : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### **reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate:**

#### **Ekotoksikologinis vertinimas**

Ūmus toksiškumas vandens  
aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams.

Lėtinis toksiškumas vandens  
aplinkai : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## **12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

### **Komponentai:**

#### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Biologinis skaidomumas : Lengvai biologiškai skaidomas.

Fotoskilimas : Skyla greitai veikiant šviesai.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

### **2-butoksietilacetatas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Biologiškai skaidoma

### **n-butilacetatas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Biologiškai skaidoma  
Biodegradavimas: 83 %  
Poveikio trukmė: 28 d  
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

Patvarumas vandenyje : Skaidymo pusėjimo trukmė: 78 d  
pH: 8  
Lėtai hidrolizuojasi.

Fotoskilimas : Skyla greitai veikiant šviesai.

## **12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

### **Komponentai:**

#### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 25,9  
Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,77 - 3,15  
n-oktanolis/vanduo

#### **acetonas:**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,24  
n-oktanolis/vanduo

#### **2-butoksietilacetatas:**

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,51  
n-oktanolis/vanduo

#### **n-butilacetatas:**

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 15  
Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,81  
n-oktanolis/vanduo

## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

### 12.4 Judumas dirvožemyje

#### Komponentai:

#### **reakcinis etilbenzeno, m-ksileno ir p-ksileno mišinys:**

Pasiskirstymas įvairiose  
aplinkos vietose : Koc: 537, log Koc: 2,73  
Vidutiniškai judri dirvožemyje  
Produktas garuoja iš grunto.

Patvarumas dirvoje : Išsisklaidymo trukmė: 23 d  
Procentinė išsisklaidymo išraiška: 50 % (DT 50)

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

#### Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

#### Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

#### Produktas:

Papildoma ekologinė  
informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.  
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.  
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

Šalinti kaip nenaudotą produktą.  
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.  
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

Atliekų kodas : 08 00 00, DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS  
08 01 00, dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos  
08 01 11\*, dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos  
15 00 00, KITAIP NEAPIBRĖŽTOS PAKAVIMO ATLIEKOS: ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI DRABUŽIAI  
15 01 00, pakavimas (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakavimo atliekas)  
15 01 10\*, pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos  
HP3, Degiosios  
HP4, Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis  
HP5, Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADN : UN 1263  
ADR : UN 1263  
RID : UN 1263  
IMDG : UN 1263  
IATA : UN 1263

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN : DAŽAI  
ADR : DAŽAI  
RID : DAŽAI  
IMDG : PAINT  
IATA : Paint

#### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADN : 3  
ADR : 3  
RID : 3

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Pakuotės grupė

#### **ADN**

Pakuotės grupė : II  
Klasifikacinis kodas : F1  
Pavojaus rūšies : 33  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 3

#### **ADR**

Pakuotės grupė : II  
Klasifikacinis kodas : F1  
Pavojaus rūšies : 33  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 3  
Apribojimų, taikomų  
važiuojant per tunelius,  
kodas : (D/E)

#### **RID**

Pakuotės grupė : II  
Klasifikacinis kodas : F1  
Pavojaus rūšies : 33  
identifikacinis numeris  
Etiketės : 3

#### **IMDG**

Pakuotės grupė : II  
Etiketės : 3  
EmS Kodas : F-E, S-E

#### **IATA (Kroviny)**

Pakavimo instrukcija : 364  
(krovininis lėktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y341  
Pakuotės grupė : II  
Etiketės : Flammable Liquids

#### **IATA (Keleivis)**

Pakavimo instrukcija : 353  
(keleivinis lėktuvas)  
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y341  
Pakuotės grupė : II  
Etiketės : Flammable Liquids

### 14.5 Pavojus aplinkai

#### **ADN**

Aplinkai pavojinga : ne

#### **ADR**

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

Aplinkai pavojinga : ne

### RID

Aplinkai pavojinga : ne

### IMDG

Jūrų teršalas : ne

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąrašė 3

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. P5c DEGIEJI SKYŠČIAI

Lakieji organiniai junginiai : Direktyva 2004/42/EB  
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 530 g/L

### Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų



**COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD  
ANTI SCRATCH**

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šiai medžiagai cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Pilnas H teiginių tekstas**

H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H226	: Degūs skystis ir garai.
H302	: Kenksminga prarijus.
H304	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	: Kenksminga susilietus su oda.
H315	: Dirgina odą.
H317	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	: Kenksminga įkvėpus.
H335	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373	: Gali pakenkti 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.
EUH066	: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Kitų santrumpų pilnas tekstas**

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	: Aspiracijos pavojus
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
Skin Irrit.	: Odos dirginimas
Skin Sens.	: Odos jautrinimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
2000/39/EC	: Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą
2019/1831/EU	: Europa. Komisijos Direktyva 2019/1831/ES kuria sudaromas penktasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių

**COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD  
ANTI SCRATCH**

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

LT OEL	: sarašas
2000/39/EC / TWA	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
2000/39/EC / STEL	: Ribinės vertės - 8 valandos
2019/1831/EU / TWA	: Trumpalaikis poveikio ribinės
2019/1831/EU / STEL	: Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / IPRD	: Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / TPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukciniis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

**Tolesnė informacija****Mišinio klasifikavimas:**

Flam. Liq. 2

H225

**Klasifikavimo procedūra:**

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



## COLOMIX 2K 2:1 CLEARCOAT STANDARD ANTI SCRATCH

Versija 1.0	Peržiūrėjimo data: 23.08.2021	Saugos duomenų lapo numeris: MAT000438757 LT / LT	Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 23.08.2021
----------------	-------------------------------------	--	--

---

Skin Irrit. 2	H315	Skaičiavimo metodas
Eye Irrit. 2	H319	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3	H335	Skaičiavimo metodas
STOT RE 2	H373	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 3	H412	Skaičiavimo metodas

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.