

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : PE BASECOAT TRANSPARENT BY SPRAY - TRANSPARENT

**Produkto kodas** : PU0383/00

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

**Medžiagos panaudojimas** : Dažai arba su dažais susijusi medžiaga.

: Tik pramoniniam naudojimui.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

SHERWIN-WILLIAMS Italy S.r.l.

Via del Fiffò, 12 - 40065 Pianoro (BO)

Italia - C.P. 18

Cod. Fisc. e Reg. Impr. Bo 08866930152

**Asmens, atsakingo už šį** : regulatory.SWI@sherwin.com

**SDL el. pašto adresas**

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

**Telefono numeris** : +370 5 236 20 52

#### Tiekėjas

**Telefono numeris** : +39 051 770511

**Darbo valandos** : Emergency contact available 24 hours a day

## 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

Acute Tox. 4, H332

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Repr. 2, H361d

STOT SE 3, H335

STOT RE 1, H372

Aquatic Chronic 3, H412

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

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****Pavojaus piktogramos****Signalinis žodis**

: Pavojinga

**Pavojingumo frazės**

: Labai degūs skystis ir garai.  
Dirgina odą.  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Kenksminga įkvėpus.  
Gali dirginti kvėpavimo takus.  
Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.  
Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Atsargumo frazės****Prevencinės**

: Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones, naudoti klausos apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neįkvėpti garų. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

**Atoveikis**

: Netaikoma.

**Sandėliavimas**

: Netaikoma.

**Šalinimas**

: Netaikoma.

**Pavojingi ingredientai**

: stirenas  
maleino rūgšties anhidridas

**Papildomi etiketės elementai**

: TIK PRAMONINIAM NAUDOJIMUI

**Specialūs pakuotės reikalavimai**

Netaikoma.

**2.3 Kiti pavojai**

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

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.

**Kiti neklasifikuojami pavojai**

: Nežinoma.

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
stirenas	REACH #: 01-2119457861-32 EB: 202-851-5 CAS: 100-42-5 Indeksas: 601-026-00-0	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 (klausos organai)	ŪTĮ [įkvėpimas (dujos)] = 2770 d/ mln	[1] [2]

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

etile acetato	REACH #: 01-2119475103-46 EB: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Indeksas: 607-022-00-5	≤10	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	-	[1] [2]
Hydrocarbons, C9, aromatics	REACH #: 01-2119455851-35 EB: 918-668-5 CAS: -	<1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	-	[1]
maleino rūgšties anhidridas	REACH #: 01-2119472428-31 EB: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Indeksas: 607-096-00-9	≤0.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (kvėpavimo sistema) (įkvėpimas) EUH071	ŪTJ [per burną] = 400 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1] [2]
Dihidroxytoluene	EB: 202-443-7 CAS: 95-71-6	≤0.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 <b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b>	ŪTJ [per burną] = 500 mg/kg M [ūminis] = 10	[1]

Pagal šiuo 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.

**Tipas**

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrybės**

: Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozicijoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.

**Patekimas į akis**

: Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.

**Įkvėpus**

: 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.

**Susilietimas su oda**

: Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

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

Apie patį mišinį duomenų nėra. Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

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.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pažeidimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

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

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO<sub>2</sub>, milteliai, vandens purškimas/migla.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidymosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Vandeniui atvėsinkite šalia ugnies esančias pakuotes. Neišleiskite gaisro nuotekų į drenažus ar vandentakius
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Ugniagesiai turi naudotis teigiamo slėgio automatiniiais kvėpavimo aparatais (SCBA) ir vilkėti pilnu apsauginių drabužių komplektu.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Pašalinkite ugnies šaltinius ir išvėdinkite patalpą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Įmkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui.

**Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Produktui užteršus ežerus, upes ar vandentakius, vadovaudamiesi vietos taisyklėmis praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

**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 (žr. 13-ą Skyrių). Pageidautina valyti detergentu. Venkite naudoti tirpiklius.

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

**7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės** : Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų. 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 elektrostatinę krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada naudokite įžeminimo laidą.

Operatoriai turi avėti antistatinę avalynę ir vilkėti antistatiniais drabužiais, o grindys turi būti laidžios.

Laikykite toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pūslų arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį. Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių šlifavimo su smėliu metu.

Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti.

Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas.

Visada saugokite pakuotėse iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė.

Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

#### **Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sprogių**

Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus** : Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

#### **Pastabos dėl bendro sandėliavimo**

Laikykite nuošaliai nuo: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.

#### **Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų**

Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Laikykite sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

pašaliniami asmenims. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga.

Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

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

**Rekomendacijos** : Nėra.

**Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Nėra.

Laikantis tinkamos ūkvedybos standartų, reguliariai šalinant atliekas ir prižiūrint purškimo kabinų filtrus sumažėja savaiminio užsiliepsnojimo ir kitų gaisro pavojų rizika.

**Prieš naudodami šią medžiagą skaitykite Poveikio scenarijų (-us) (jeigu pateikta), kur nurodyta konkreti galutinė paskirtis, kontrolės priemonės ir papildomi AAP aspektai.**

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
stirenas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024). Absorbuojamas pro odą.</b> IPRD: 90 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRD: 20 d/mln 8 valandos. TPRD: 200 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRD: 50 d/mln 15 minutės.
etile acetato	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024).</b> IPRD: 500 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRD: 150 d/mln 8 valandos. NRD: 1100 mg/m <sup>3</sup> NRD: 300 d/mln
maleino rūgšties anhidridas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024). Jautrina odą. Jautrintojo įkvėpimas.</b> IPRD: 1.2 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRD: 0.3 d/mln 8 valandos. TPRD: 2.5 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRD: 0.6 d/mln 15 minutės.

#### Biologinio poveikio indeksai

Poveikio rodikliai nežinomi.

- Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros**
- : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.
  - : Reikia visada reguliariai stebėti visas darbo zonas, taip pat ir tas, kurios gali būti nevienodai vėdinamos.

#### DNEL/DMEL

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis	
stirenas	DNEL	Trumpalaikis įkvėpus	182.75 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	343 mg/kg	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis įkvėpus	10.6 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis įkvėpus	174.25 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis įkvėpus	306 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis įkvėpus	85 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis įkvėpus	289 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	406 mg/kg	Darbininkai	Sisteminis	
	etile acetato	DNEL	Ilgalaikis įkvėpus	730 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
		DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	63 mg/kg	Darbininkai	Sisteminis
DNEL		Trumpalaikis įkvėpus	1468 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
DNEL		Ilgalaikis įkvėpus	734 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
DNEL		Trumpalaikis įkvėpus	1468 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
DNEL		Ilgalaikis įkvėpus	367 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
DNEL		Trumpalaikis įkvėpus	734 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
DNEL		Ilgalaikis įkvėpus	367 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Vietinis	
DNEL		Trumpalaikis įkvėpus	734 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Vietinis	
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su oda	37 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
DNEL	Ilgalaikis Prarijus	4.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis		

**PNEC**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
stirenas	Šviežias vanduo	0.028 mg/l	-
	Jūros vanduo	0.0028 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	0.614 mg/kg	-
	Jūros vandens nuosėdos	0.0614 mg/kg	-
	Dirvožemis	0.2 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	5 mg/l	-
etile acetato	Nuotekų valymo įrenginiai	650 mg/l	-

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

	Šviežias vanduo	0.24 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	1.15 mg/kg wwt	-
	Dirvožemis	0.148 mg/kg wwt	-
	Jūros vanduo	0.024 mg/l	-
	Jūros vandens nuosėdos	0.115 mg/kg wwt	-

**8.2 Poveikio kontrolės priemonės**

- Atitinkamos techninio valdymo priemonės**
- : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.
  - : Vartotojams patariama atsižvelgti į šalyje nustatytas profesinio poveikio ribas ar ekvivalentiškas vertes.

**Individualios apsaugos priemonės**

- Higienos priemonės**
- : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

- Akių ir (arba) veido apsauga**
- : Naudokitės apsauginiais akiniais, skirtais apsaugoti nuo skysčių purslų.

**Odos apsauga****Rankų apsauga****Pirštinės**

- : Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
- : Nuo trumpalaikės ekspozicijos / aptaškymo apsaugančios pirštinės (trumpiau kaip 10 min.): Nitrilo >0,12 mm Nuo aptaškymo apsaugančias pirštines reikia nedelsiant pakeisti ant jų patekus cheminių medžiagų.  
Daugkartinėi arba ilgalaikėi ekspozicijai skirtos pirštinės (prasiskverbimo laikas >240 min.) Kai tarp 3 skyriuje nurodytų pavojingųjų sudedamųjų dalių yra šių: Aromatinių tirpiklių (Ksileno, Tolueno), Alifatinių tirpiklių arba Mineralinės alyvos, naudokite: Polivinilo alkoholio (PVA) pirštines, 0,2–0,3 mm Kitais atvejais naudokite: Butilo pirštines >0,3 mm Ilgalaikėi ekspozicijai arba išsiliejus (prasiskverbimo laikas >480 min.): Po pirštinėmis naudokite pirštines su PE sluoksniu  
Dėl įvairių sąlygų (pvz., temperatūros, trynimo) praktinė apsaugos nuo cheminių medžiagų pirštinių naudojimo trukmė gali būti daug trumpesnė už bandymais nustatytą prasiskverbimo trukmę.  
Naudojant šio tipo produktą reikalingų pirštinių tipo ar tipų rekomendacija pagrįsta informacija iš šio šaltinio: Dervų su tirpikliais gamintojai ir Europos tirpiklių pramonės grupė (angl. European Solvents Industry Group, ESIG).  
Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalo arba jų derinio.  
Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.  
Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.  
Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.  
Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.  
Pirštinių savybes ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.  
Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.  
Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbiui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.



## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Kūno apsauga** : Personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštomis temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.
- : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Jei yra užsidegimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinius apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškrovų, rūbų komplekte turi būti antistatinis kostiumas, batai ir pirštinės. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie medžiagas, projektavimo reikalavimus ir bandymų metodus, žr. Europos standartą EN 1149.
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Naudojimo metodai:  
Teptukas arba volelis. Aprobuotas/certifikuotas respiratorius su organinių garų kasetėmis. Filtro tipas: A2 P2 (EN14387).  
Rankinis purškimas. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas.
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

**Prieš naudodami šią medžiagą skaitykite Poveikio scenarijų (-us) (jeigu pateikta), kur nurodyta konkreti galutinė paskirtis, kontrolės priemonės ir papildomi AAP aspektai. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.**

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Bepalvis.
- Kvapą** : Tirpiklis.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : eturima (neišbandyta).
- pH** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio. netirpus vandenyje.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : 70°C
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: -1°C [Pensky-Martens Closed Cup]
- Garavimo greitis** : 3.91 (butylo acetatas = 1)
- Degumas** : Degus skystis.
- Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos** : LEL: 1.1% (Styrene)  
UEL: 10.7% (Ethyl Acetate)
- Garų slėgis** : 11.5 kPa (86 mmHg)
- Santykinis garų tankis** : 3.04 [Oras = 1]
- Santykinis tankis** : 1.07
- Tirpumas** :

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas
etile acetato stirenas	426 490	798.8 914	

**Skilimo temperatūra** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

**Klampa** : Kinematinis (40°C): >20.5 mm<sup>2</sup>/s

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

**Oksidacinės savybės** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

**Dalelių charakteristikos**

**Vidutinis dalelių dydis** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

**9.2 Kita informacija**

**Degimo šiluma** : 15.51 kJ/g

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**

**10.1 Reaktyvumas** : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

**10.2 Cheminis stabilumas** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

**10.4 Vengtinios sąlygos** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksidatoriai, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

**Papildoma informacija apie tvarkymą ir darbuotojų apsaugą - žiūrėkite 7 skyrių TVARKYMAS IR LAIKYMAS bei 8 skyrių POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENINĖ SAUGA.**

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Apie patį mišinį duomenų nėra. Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

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.

Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Ištiškęs ir patekęs į akis skystis gali jas sudirginti ir sukelti grįžtamus pakenkimus.

Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Čia atsižvelgta, kai yra žinomas, į uždelstus ir tiesioginius poveikius bei lėtiniai komponentų sukeltus padarinius

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

**Ūmus toksiškumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
stirenas	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	2770 d/mln	4 valandos
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	11800 mg/m <sup>3</sup>	4 valandos
	LD50 Prarijus	Žiurkė	2650 mg/kg	-
etile acetato	LD50 Prarijus	Žiurkė	5620 mg/kg	-
Hydrocarbons, C9, aromatics	LD50 Prarijus	Žiurkė	8400 mg/kg	-
maleino rūgšties anhidridas	LD50 Susilietus su oda	Triušis	2620 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	400 mg/kg	-

**Ūmaus toksiškumo įvertinimas**

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Įkvėpimas (dujos)	8591.81 d/mln
Įkvėpimas (garai)	36.6 mg/l

**Sudirginimas/ėsdinimas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
stirenas	Akys - Nestipriai dirgina	Žmogus	-	50 ppm	-
	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos	-
				100 mg	
Hydrocarbons, C9, aromatics	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	100 mg	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	500 mg	-
	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	100 %	-
	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos	-
maleino rūgšties anhidridas	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	100 uL	-
			-	1 %	-

**Išvada/santrauka** : Nėra.**Jautrinimas**

Duomenų nėra

**Išvada/santrauka** : Nėra.**Mutageniškumas**

Duomenų nėra

**Kancerogeniškumas**

Duomenų nėra

**Toksiškumas reprodukcijai**

Duomenų nėra

**Teratogeniškumas**

Duomenų nėra

**STOT (vienkartinis poveikis)**

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
stirenas	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
etile acetato	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
Hydrocarbons, C9, aromatics	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
Dihydroxytoluene	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas

**STOT (kartotinis poveikis)**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
stirenas	1 kategorija	-	klausos organai
maleino rūgšties anhidridas	1 kategorija	įkvėpimas	kvėpavimo sistema

**Aspiracijos pavojus**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
stirenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Hydrocarbons, C9, aromatics	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

**11.2 Informacija apie kitus pavojus****11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Nėra.

**11.2.2 Kita informacija**

Nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
stirenas	Ūmus EC50 1400 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	72 valandos
	Ūmus EC50 720 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	96 valandos
	Ūmus EC50 4700 µg/l Šviežias vanduo	Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	48 valandos
	Ūmus LC50 52 mg/l Jūros vanduo	Vėžiagyviai - <i>Artemia salina</i>	48 valandos
	Ūmus LC50 4020 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Pimephales promelas</i>	96 valandos
	lėtinis NOEC 63 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	96 valandos
etile acetato	Ūmus EC50 2500000 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - <i>Selenastrum sp.</i>	96 valandos
	Ūmus LC50 750000 µg/l Šviežias vanduo	Vėžiagyviai - <i>Gammarus pulex</i>	48 valandos

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

maleino rūgšties anhidridas	Ūmus LC50 154000 µg/l Šviežias vanduo	Dafnija - <i>Daphnia cucullata</i>	48 valandos
	Ūmus LC50 212500 µg/l Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Heteropneustes fossilis</i>	96 valandos
	lėtinis NOEC 2.4 mg/l Šviežias vanduo	Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	21 dienos
	lėtinis NOEC 75.6 mg/l Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Pimephales promelas</i> - Embrionas	32 dienos
	Ūmus LC50 230 d/mln Šviežias vanduo	Žuvis - <i>Gambusia affinis</i> - Suaugęs	96 valandos

**12.2 Patvarumas ir skaidumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
Duomenų nėra				

Išvada/santrauka : Nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
etile acetato	-	-	Lengvai

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ov</sub>	BCF	Potencialus
stirenas	-	13.49	Žemas
etile acetato	-	30	Žemas
Hydrocarbons, C9, aromatics	-	10 to 2500	Aukštas

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Grunto/Vandens : Nėra.

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

Judrumas : Nėra.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

**12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Nėra.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų apdorojimo metodai****Gaminys**




**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

- Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.
- Pavojingos atliekos** : Taip.
- Europos atliekų katalogas (EWC)** : dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos 08 01 11\*
- Atliekų tvarkymas** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių. 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** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.
- Atliekų tvarkymas** : Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti. Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.
- Europos atliekų katalogas (EWC)** : pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos 15 01 10\*
- Specialios saugumo priemonės** : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogia atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	DAŽAI	PAINT	PAINT
14.3 Transport Hazard Class(es)/ Label(s)	3 	3 	3 
14.4 Pakuotės grupė	II	II	II
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	No.	No.
Papildoma informacija	<b>Specialios sąlygos</b> 640 (C) <b>Tunelio kodas</b> D/E	<b>Emergency schedules</b> F-E, S-E	-

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinėje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones** : Netaikoma.

*Ivairiarūšio transporto aprašai pateikiami informacijos tikslais ir neatsižvelgiant į talpyklų dydį. Konkrečios transporto rūšies (jūrų, oro ir kt.) aprašo pateikimas nereiškia, kad produktas yra tinkamai supakuotas tos rūšies transportui. Visų pakuočių tinkamumas turi būti patikrintas prieš vežant, o už taikomų taisyklių laikymąsi atsako tik produktą vežti pateikiantis asmuo. Pavojeingus krovinius sukraunantys ir iškraunantys žmonės turi būti apmokyti apie visus tokių medžiagų keliamus pavojus ir visų veiksmų avarijų atveju.*

## 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)**

**XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas**

**XIV Priedas**

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

**XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai**

Produkto/ingrediento pavadinimas	%	Žymėjimas [Naudojimas]
PE BASECOAT TRANSPARENT BY SPRAY toluenas	≥90 ≤0.1	3 48

**Etiketė** : Netaikoma.

**Kiti ES teisės aktai**

**VOC sudėtis (2010/75/EU)** : 39.6 m/m  
424 g/l

**Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai** : Netaikoma.

**Seveso direktyva**

Šį produktą galima įtraukti į skaičiavimus, skirtus nustatyti, ar naudojimo vietai taikoma Seveso direktyva dėl didelių avarijų pavojaus.

**Nacionaliniai nuostatai**

**15.2 Cheminės saugos vertinimas** : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

## 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  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi  
N/A = Nėra

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

**Pagrindiniai literatūros šaltiniai ir duomenų šaltiniai** : Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]  
 ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu  
 IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija  
 IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra  
 Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II priedą su pataisomis, padarytomis Komisijos Reglamentu (ES) Nr. 2020/878  
 Direktyva 2012/18/ES, susiję pakeitimai ir papildymai  
 Direktyva 2008/98/EB ir atitinkami daliniai pakeitimai bei papildymai  
  
 Direktyva 2009/161/ES, susiję pakeitimai ir papildymai  
 CEPE Guidelines

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Flam. Liq. 2, H225	Remiantis bandymuose gautais duomenimis
Acute Tox. 4, H332	Skaičiavimo metodas
Skin Irrit. 2, H315	Skaičiavimo metodas
Eye Irrit. 2, H319	Skaičiavimo metodas
Skin Sens. 1, H317	Skaičiavimo metodas
Repr. 2, H361d	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3, H335	Skaičiavimo metodas
STOT RE 1, H372	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 3, H412	Skaičiavimo metodas

**Pilnas sutrumpintų 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.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.

**Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo] tekstas** :

Acute Tox. 4	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
Aquatic Acute 1	TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS
Aquatic Chronic 2	APLINKAI - 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
Asp. Tox. 1	ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
Eye Dam. 1	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija
Eye Irrit. 2	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija
	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija



## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Flam. Liq. 2	DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija
Flam. Liq. 3	DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija
Repr. 2	TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija
Resp. Sens. 1	KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS - 1 kategorija
Skin Corr. 1B	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija
Skin Irrit. 2	ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija
Skin Sens. 1	ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija
Skin Sens. 1A	ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija
STOT RE 1	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija
STOT SE 3	SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

**Atspausdinimo data** : 07, Spalis, 2024.

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 07, Spalis, 2024

**Ankstesnio leidimo data** : 04, Rugsėjis, 2024

: Jeigu ankstesnio patvirtinimo datos nėra, susisieki su savo tiekėju, kuris Jums suteiks daugiau informacijos.

**Versija** : 7

### Pastaba skaitytojui

**Pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) 31 ir 37 straipsnius, bet kokia būtina tolesnio naudotojo gauta su pavojumi susijusi informacija apie medžiagų naudojimą bus perduodama toliau grandine. Taigi, kai kurių gaminių saugos duomenų lapuose bus pateikta informacija apie saugų mišinio naudojimą (SUMI), pridėta prie saugos duomenų lapo.**

**SUMI į gaminių SDL bus įtraukta, jeigu ji atitinka šias sąlygas:**

- **Gaminys yra klasifikuojamas kaip pavojingas sveikatai**
- **Gaminio sudėtyje yra viena arba daugiau pagal REACH registruojamų medžiagų, kurių pateikti išplėstiniai saugos duomenų lapai (ekspozicijos scenarijai)**

**Kiekvienas klientas ar šio saugos duomenų lapo (SDL) gavėjas turi atidžiai jį perskaityti ir peržiūrėti šaltinius, kai to reikia, kad žinotų ir suprastų šiame SDL pateiktus duomenis bei visus su produktu susijusius pavojus. Ši informacija teikiama sąžiningai ir manoma, kad ji yra tiksli nuo čia nurodytos įsigaliojimo datos. Tačiau jokių aiškiai išreikštų ar numanomų garantijų nesuteikiama. Čia pateikta informacija skirta tik pateikto pavidalo produktui. Pridėjus bet kokių medžiagų, produkto sudėtis ir su ja susiję pavojai bei rizika gali pasikeisti. Produktai nebus perpakuoti, modifikuoti ar uždažyti, jei to atskirai nenurodys gamintojas, įskaitant, be apribojimų, gamintojo nenurodytų produktų įtraukimą ar naudojimą, arba produktų pridėjimą tokiomis proporcijomis, kokių gamintojas nėra nurodęs. Reglamentavimo reikalavimai gali būti keičiami ir skirti įvairiose vietovėse bei pagal skirtingas jurisdikcijas. Klientas, pirkėjas ar naudotojas turi užtikrinti, kad jo veikla atitiktų visus šalies, federalinius, valstijos, provincijos ar vietos teisės aktus. Gamintojas nekontroliuoja produkto naudojimo sąlygų. Klientas, pirkėjas ar naudotojas turi išsiaiškinti reikiamas sąlygas, kuriomis saugu naudoti produktą. Jei klientas, pirkėjas ar naudotojas nori naudoti produktą kitu tikslu, nei nurodyta atitinkamoje šio SDL dalyje, prieš tai jis turi pasitarti su tiekėju ir gauti rašytines naudojimo instrukcijas. Dėl tokios informacijos kaip gamintojo SDL gausos gamintojas negali būti atsakingas už SDL, gautus iš kitų šaltinių.**

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas kitais nei purškimas būdais-Apribota

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Dažymas pramoninėje linijoje teptuku, voleliu, panardinimu, dažų paskleidimu, ritiniuose, voniose, dažymas liejimu (uždaras procesas)

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas kitais nei purškimas būdais	PROC10, PROC13	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC02	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Dažymo priemonių valymas ne kameroje	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas kitais nei purškimas būdais	PROC10, PROC13	Jokių	Jokių	Jokių

Įleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

18/35

Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC02	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo priemonių valymas ne kameroje	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Pramoninis dažymas purškiant, dažymo kamera

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Dažymas pramoninėje linijoje naudojant purškimo kamerą

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas purškiant	PROC07	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Dažymo priemonių valymas ne kameroje	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas purškiant	PROC07	Suspausto oro kvėpavimo aparatas pagal EN 14594 su priskirtu apsaugos veiksmu, kurio reikšmė siekia bent 20.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Plėvelės formavimas –	PROC04	Jokių	Jokių	Jokių

Įsleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

20/35

džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas				
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo priemonių valymas ne kameroje	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas, patalpoje teptuku arba voleliu

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas teptuku ar voleliu tinkamai vėdinant patalpą (atidarius langus ar duris)

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Dangu ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Valymas	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangu ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą	Mūvėkite tinkamas

Įleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

22/35

Atliekų tvarkymas	PROC08a	Jokių	pagal EN 166. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	pirštines, išbandytas pagal EN374. Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
-------------------	---------	-------	---	--

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas teptuku arba voleliu, lauke

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas teptuku ar voleliu lauke

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti lauke

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Valymas	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu	PROC10	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Jokių	Jokių	Jokių
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą	Mūvėkite tinkamas

Įsleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

24/35



Atliekų tvarkymas	PROC08a	Jokių	pagal EN 166. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	pirštines, išbandytas pagal EN374. Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
-------------------	---------	-------	---	--

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Pramoninis dažymas purškiant, be kameros

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Dažymas pramoninėje linijoje netaikant uždaro proceso (tik taikant vietinį ištraukiamąjį vėdinimą)

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas purškiant	PROC07	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas purškiant	PROC07	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniu, kurio reikšmė siekia bent 10.	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Jokių	Jokių	Jokių

Įleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

26/35

Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant-Lauke

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus bendrosios paskirties dažymas purškiamaisiais dažais lauke (pvz., dekoratyvinis)

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti lauke

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Valymas	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Lauke	3 - 5

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksniu, kurio	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite

Įsleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

28/35

Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	reikšmė siekia bent 10. Jokių	Jokių	bazinį darbuotojų mokymą. Jokių
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Pramoninis dažymas purškiant, uždaras

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Dažymas pramoninėje linijoje taikant visiškai uždara purškimo procesą

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas purškiant	PROC07	Virš 4 valandų	Visiškas sulaikymas ir išsiurbimas	100 arba panašiai
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC02	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Dažymo priemonių valymas ne kameroje	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas purškiant	PROC07	Jokių	Jokių	Jokių
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC02	Jokių	Jokių	Jokių

Įleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

30/35

Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo priemonių valymas ne kameroje	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas kitais nei purškimas būdais-Vietinė ištraukiamoji ventiliacija

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Dažymas pramoninėje linijoje teptuku, voleliu, panardinimu, dažų paskleidimu, ritiniuose, voniose, dažymas liejimu (taikant tik vietinį ištraukiamąjį vėdinimą)

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas kitais nei purškimas būdais	PROC10, PROC13	Virš 4 valandų	Vietinė ištraukiamoji ventiliacija	Vadovautis atitinkamais techniniais standartais
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Valymas	PROC05	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Virš 4 valandų	Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas	5 - 10

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Dangų ir rašalų pramoninis naudojimas kitais nei purškimas būdais	PROC10, PROC13	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Plėvelės formavimas –	PROC04	Jokių	Jokių	Jokių

Įleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

32/35



džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas				
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Atliekų tvarkymas	PROC08b	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

Specifikacijas žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# SUMI

## Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant-Patalpoje

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu, techninių duomenų lapas ir etiketėmis.

### Bendras proceso aprašymas

Profesionalus bendrosios paskirties dažymas purškiamaisiais dažais patalpoje (pvz., dekoratyvinis) taikant tik įprastą patalpos vėdinimą (atidarius langus ar duris)

### Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

### Rizikos valdymo priemonės (RVP)

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Ilgiausia trukmė	Vėdinimas	
			Tipas	pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Valymas	PROC05	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Nuo 15 minučių iki 1 valandos	Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas	3 - 5

Pagalbinė veikla	Proceso kategorija (-jos)	Kvėpavimo	Akis	Rankos
Medžiagos paruošimas naudojimui	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą	PROC08a	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant	PROC11	Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal

Įleidimo data/Peržiūrėjimo data : \*\*\*

Ankstesnio leidimo data : Ankstesnio patvirtinimo nėra

Versija 1

34/35

Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas	PROC04	apsaugos veiksmu, kurio reikšmė siekia bent 10. Jokių	Jokių	EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą. Jokių
Valymas	PROC05	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.
Atliekų tvarkymas	PROC08a	Jokių	Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.	Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą.

Specifikacijos žr. šio Saugos duomenų lapo 8 skyriuje.



## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.