



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Fillcoat

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : Fillcoat  
**Produkto aprašymas** : Dažai.  
**Produkto tipas** : Skystis.

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

Įvardyti naudojimo būdai	
Pramoninis naudojimas Vartotojams Profesinis naudojimas	
Nerekomenduojami naudojimo būdai	Priežastis
Niekas neidentifikuota.	-

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Rust-Oleum Europe - Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgija  
Telefona Nr.: +32 (0) 13 460 200  
Fakso nr.: +32 (0) 13 460 201

**Asmens, atsakingo už šį** : rpmeurohas@ro-m.com  
**SDL el. pašto adresą**

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Tiekėjas

**Telefona numeris** : +44 (0) 207 858 1228  
**Darbo valandos** : 24 / 7

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Produkto apibrėžimas** : Mišinys

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

Flam. Liq. 3, H226  
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

**Pavojaus piktogramos** :



**Signalinis žodis** : Atsargiai

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**

- Pavojingumo frazės** : Degūs skystis ir garai.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- Atsargumo frazės**
- Bendrybės** : P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P103 - Prieš naudojimą perskaityti etiketę.  
P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
- Prevencinės** : P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, žiežirbų, atviros liepsnos ir karštų paviršių. - Nerūkyti.  
P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
- Atoveikis** : P303 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):  
P361 - Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.  
P353 - Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
- Sandėliavimas** : P403 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.  
P235 - Laikyti vėsioje vietoje.
- Šalinimas** : P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
- Pavojingi ingredientai** : Netaikoma.
- Papildomi etiketės elementai** : Sudėtyje yra izobutilmetakrilatas ir neodecanoic acid, cobalt salt. Gali sukelti alerginę reakciją.
- XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai** : Netaikoma.
- UFI Code** : 7940-F01V-R004-WC72
- Specialūs pakuotės reikalavimai**
- Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais** : Netaikoma.
- Taktilinis perspėjimas apie pavojų** : Netaikoma.

**2.3 Kiti pavojai**

- Kiti neklasifikuojami pavojai** : Nežinoma.

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas C9-C11	REACH #: 01-2119471991-29 EB: 923-037-2 CAS: 64741-65-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
angliavandenilių, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2% aromatinių	REACH #: 01-2119457273-39 EB: 918-481-9 Indeksas: 649-327-00-6	≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
1-metil- 2-metoksietilacetatas	REACH #: 01-2119475791-29 EB: 203-603-9	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]

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

2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	CAS: 108-65-6 Indeksas: 607-195-00-7 REACH #: 01-2119450011-60 EB: 252-104-2	≤5	Neklasifikuota.	[2]
cinko distearatas, grynas	CAS: 34590-94-8 EB: 209-151-9 CAS: 557-05-1 Indeksas: ID816	≤3	Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[1] [2]
nafta, hidrinta lengvoji	REACH #: 01-2119475515-33 EB: 265-151-9 CAS: 64742-49-0 Indeksas: 649-328-00-1	≤3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
neodecanoic acid, cobalt salt	EB: 248-373-0 CAS: 27253-31-2 Indeksas: 649-328-00-1	≤0,3	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f (Fertilumas) Aquatic Chronic 3, H412	[1] [2]
izobutilmetakrilatas	REACH #: 01-2119488331-38 EB: 202-613-0 CAS: 97-86-9 Indeksas: 607-113-00-X	≤0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) <b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b>	[1] [2]

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  
 [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą  
 [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą  
 [5] Lygiavertį susirūpinimą keliantį medžiaga  
 [6] Papildomas atskleidimas dėl bendrovės taisyklių

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 vandeniui arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- 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. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

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

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. 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 atsiradusius dėl trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio prarijus, įkvėpus, susilietus su oda ir patekus į akis.

Sudėtyje yra neodecanoic acid, cobalt salt, izobutilmetakrilatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

<b>Patekimas į akis</b>	: Jokių specialių duomenų nėra.
<b>Įkvėpus</b>	: Jokių specialių duomenų nėra.
<b>Susilietimas su oda</b>	: Jokių specialių duomenų nėra.
<b>Nurijimas</b>	: Jokių specialių duomenų nėra.

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

<b>Pastabos gydytojui</b>	: Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
<b>Ypatingos procedūros</b>	: Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

<b>Tinkamos gesinimo priemonės</b>	: Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO <sub>2</sub> , milteliai, purškiamo vandens srovė.
<b>Netinkamos gesinimo priemonės</b>	: Nenaudokite vandens srovės.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

<b>Medžiagos ar mišinio keliami pavojai</b>	: Degūs skystis ir garai. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogimo grėsmė. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti, sukeldamas naujų sprogimų riziką. Garai/dujos yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali akumuliuotis žemose ar uždaroje patalpose arba pasklisti nemažu atstumu iki ugnies šaltinio ir užsiliepsnoję grįžti atgal. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeniui gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokių vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
<b>Pavojingi terminio skaidymosi produktai</b>	: Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies dioksidas anglies monoksidas sieros oksidai halogeninti junginiai metalo oksidas / oksidai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.
- Papildoma informacija** :

**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite jėgti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- 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 „Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui“.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**

- : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandenį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliantį įrankius bei nuo sprogdimo apsaugotą įrangą. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliantį įrankius bei nuo sprogdimo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. 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. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

**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.

### 7.1 Su saugiu tvarkymu 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 elektrostatinį 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, pusrų arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį. Venkite įkvėpti dulkių, susidarancių 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.
- Laikykites 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.

Operatoriams dirbant purškimo kabinose, nepriklausomai, purškimo metu, ar ne, bet koku atveju dalelėms ir tirpiklių garams kontroliuoti ventilacijos nepakanka. Tokiais atvejais reikia naudoti suspaustu oru maitinamą respiratorių purškimo metu ir kol dalelės bei tirpiklio garų koncentracija nesumažės žemiau leidžiamų aplinkoje ribų.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

#### Pastabos dėl bendro sandėliavimo

Laikykite nuošaliai nuo: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.

#### Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų

Laikykites etiketėje pateiktų nurodymų. Nelaikykite aukštesnėje temperatūroje nei nurodyta: 35°C (95°F). Laikykite sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniais asmenimis. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga.

#### Pavojaus kriterijai

Kategorija	Pranešimas ir DAPP riba	Saugos ataskaitoje nurodyta riba
P5c	5000	50000

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

**Rekomendacijos** : Nėra.

**Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Nėra.

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

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

**8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio darbo vietoje ribos**

<b>Produkto/ingrediento pavadinimas</b>	<b>Ribinės poveikio vertės</b>
1-metil-2-metoksietilacetatas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Absorbuojamas pro odą.</b> TPRV: 75 d/mln 15 minutės. IPRV: 250 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 50 d/mln 8 valandos. TPRV: 400 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Absorbuojamas pro odą.</b> TPRV: 450 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 75 d/mln 15 minutės. IPRV: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 50 d/mln 8 valandos.
cinko distearatas, grynas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). IPRV: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 valandos.</b>
neodecanoic acid, cobalt salt	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Jautrina odą.</b> IPRV: 0,05 mg/m <sup>3</sup> , (kaip Co) 8 valandos.
izobutilmetakrilatas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Jautrina odą.</b> TPRV: 450 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 75 d/mln 15 minutės. IPRV: 300 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 50 d/mln 8 valandos.

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros**

: Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventilacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpimų 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.

**DNEL/DMEL**

<b>Produkto/ingrediento pavadinimas</b>	<b>Tipas</b>	<b>Poveikis</b>	<b>Vertė</b>	<b>Populiacija</b>	<b>Poveikis</b>
1-metil-2-metoksietilacetatas	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	275 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	153,5 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	54,8 mg/m <sup>3</sup>	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1,67 mg/m <sup>3</sup>	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	65 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	310 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	15 mg/kg bw/parą	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	37,2 mg/m <sup>3</sup>	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1,67 mg/	Vartotojai	-

Fillcoat

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

nafta, hidrinta lengvoji	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	kg bw/para 149 mg/kg	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	bw/para 300 mg/kg	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	bw/para 149 mg/kg	Vartotojai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	bw/para 2085 mg/ m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	447 mg/m <sup>3</sup>	Vartotojai	Sisteminis

**PNEC**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
1-metil-2-metoksietilacetatas	Šviežias vanduo	0,635 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	3,29 mg/kg	-
	Jūros vandens nuosėdos	0,329 mg/kg	-
	Dirvožemis	0,29 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l	-
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	Šviežias vanduo	19 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	Jūros	1,9 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	Gėlo vandens nuosėdos	70,2 mg/kg dwt	-
	Jūros vandens nuosėdos	7,02 mg/kg dwt	-
	Dirvožemis	2,74 mg/kg	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	4168 mg/l	-

**8.2 Poveikio kontrolė****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

- Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

**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. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

**Akių ir (arba) veido apsauga**

- Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais. Rekomenduojama: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais (EN 166)

**Odos apsauga****Rankų apsauga**

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.



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

- Pirštinės** : Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mūvėkite tokio tipo pirštines:
- Rekomenduojama: > 8 valandų (prasiveržimo laikas): nitrilo kaučiukas (0.5mm)  
 Rekomendacijos dėl pirštinių, naudojamų darbui su šiuo produktu, tipo arba tipų grindžiamos informacija iš šių šaltinių:  
 EN 374  
 Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.
- Kūno apsauga** : 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 užsidedimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinis 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. Rekomenduojama: Dėvėkite kombinezoną arba marškinius su ilgomis rankovėmis bei ilgas kelnes. (EN 1149-1)
- 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** : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai. Rekomenduojama: organinių garų filtras (Tipas A) (EN 140)
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktumas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****Išvaizda**

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Įvairios
- Kvapą** : Angliavandeniš. [Lengvas]
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Nėra.
- pH** : Nėra.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : -20°C
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >160°C
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 40°C [Setaflash.]
- Garavimo greitis** : 0,2 (Butyl acetate. = 1)
- Degumas (kietų medžiagų, dujų)** : Degi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova, karštis ir smūgiai ir mechaniniai poveikiai.  
 Vapor may travel considerable distance to source of ignition and flash back.
- Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės** : Žemutinis: 0,6%  
 VIRŠUTINIS: 8%
- Garų slėgis** : 0,7 kPa [kambario temperatūra]
- Garų tankis** : >1 [Oras = 1]
- Santykinis tankis** : 1,05 to 1,07

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

<b>Tirpumas</b>	: Iš dalies tirpi tokiose medžiagose: acetonas. Labai silpnai tirpi tokiose medžiagose: metanolis. Netirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo, karštas vanduo, dietilo eteris ir n-oktanolis.
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</b>	: Nėra.
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>	: 250°C
<b>Skilimo temperatūra</b>	: Nėra.
<b>Klampa</b>	: Dinaminis (kambario temperatūra): 4500 to 5000 mPa·s Kinematinis (40°C): >0,205 cm <sup>2</sup> /s
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės</b>	: Nesprogi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė iškrova, karštis ir smūgiai ir mechaniniai poveikiai.
<b>Oksidacinės savybės</b>	: Nėra.

**9.2 Kita informacija**

Papildomos informacijos nėra.

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**

<b>10.1 Reaktingumas</b>	: Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
<b>10.2 Cheminis stabilumas</b>	: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
<b>10.3 Pavojingų reakcijų galimybė</b>	: Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
<b>10.4 Vengtinios sąlygos</b>	: Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.
<b>10.5 Nesuderinamos medžiagos</b>	: Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.
<b>10.6 Pavojingi skilimo produktai</b>	: Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1 Informacija apie toksiinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas C9-C11	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>2000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
angliavandenilių, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2% aromatinių	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	5000 mg/m <sup>3</sup>	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>5000 mg/kg	-
1-metil-2-metoksietilacetatas	LD50 Prarijus	Žiurkė	>5000 mg/kg	-
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	4345 mg/l	6 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>5 g/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	8532 mg/kg	-
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	LD50 Susilietus su oda	Žiurkė	9500 mg/kg	-

Fillcoat

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

cinko distearatas, grynas nafta, hidrinta lengvoji	LD50 Prarijus	Žiurkė	>10 g/kg	-
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	>50 mg/l	4 valandos
	LD50 Susilietus su oda	Triušis	>3000 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	>5000 mg/kg	-

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Ūmaus toksiškumo įvertinimas**

Nėra.

**Sudirginimas/ėsdinimas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	Akys - Nestipriai dirgina	Žmogus	-	8 milligrams	-
	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos 500 milligrams	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	500 milligrams	-

**Išvada/santrauka**

**Oda** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Akys** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Kvėpavimo** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Jautrinimas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Rezultatas
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	odą	Jūrų kiaulytė	Nejautrinantis

**Išvada/santrauka**

**Oda** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Kvėpavimo** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Mutageniškumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Ekspirimentas	Rezultatas
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	OECD 471	Objektas: Bakterijos	Neigiamas

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Kancerogeniškumas**

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Toksiškumas reprodukcijai**

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**Teratogeniškumas**

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
1-metil-2-metoksietilacetatas nafta, hidrinta lengvoji izobutilmetakrilatas	3 kategorija 3 kategorija 3 kategorija	Netaikoma. Netaikoma. Netaikoma.	Narkotinis poveikis Narkotinis poveikis Kvėpavimo takų dirginimas

**STOT (kartotinis poveikis)**

Nėra.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****Aspiracijos pavojus**

petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas C9-C11

angliavandenilių, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2%  
aromatinių  
nafta, hidrinta lengvojiPLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS -  
1 kategorijaPLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS -  
1 kategorijaPLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS -  
1 kategorija**Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)****Trumpalaikis poveikis****Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.**Ilgalaikis poveikis****Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.**Galimas lėtinis poveikis sveikatai**

Nėra.

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.**Bendrybės** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Kancerogeniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Teratogeniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Poveikis vystymuisi** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Poveikis vaisingumui** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**Kita informacija** : Nėra.**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis	
petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas C9-C11 angliavandenilių, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2% aromatinių	Ūmus EC50 >1000 mg/l	Dafnija	24 valandos	
	Ūmus EC50 >1000 mg/l	Dafnija	4 valandos	
	Ūmus IC50 >1000 mg/l	Dumbliai	4 valandos	
	Ūmus LC50 >1000 mg/l	Žuvis	4 valandos	
	1-metil-2-metoksietilacetatas	Ūmus EC50 408 to 500 mg/l	Dafnija	48 valandos
		Ūmus LC50 161 mg/l	Žuvis	96 valandos
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	Ūmus LC50 100 to 180 mg/l	Žuvis	96 valandos	
	Ūmus EC10 4168 mg/l	Bakterijos - Pseudomonas putida	-	
	lėtinis NOEC 0,5 mg/l	Dafnija	22 dienos	
nafta, hidrinta lengvoji	Ūmus EC50 6 mg/l	Dafnija	96	

Fillcoat

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

	Ūmus EC50 4,6 to 10 mg/l	Dafnija	valandos 96
	Ūmus IC50 55 mg/l	Dumbliai	valandos 72
	Ūmus IC50 10 to 30 mg/l	Dumbliai	valandos 72
	Ūmus LC50 12 mg/l	Žuvis	valandos 96
	Ūmus LC50 3 to 10 mg/l	Žuvis	valandos 96
			valandos

**Išvada/santrauka** : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	OECD 302B	93 % - Lengvai - 13 dienos	-	-
cinko distearatas, grynas	OECD 301F	75 % - Lengvai - 28 dienos	-	-
nafta, hidrinta lengvoji	-	13,79 % - Nelengvai - 5 dienos	-	-
	-	97,5 % - Lengvai - 28 dienos	-	-

**Išvada/santrauka** : Šio produkto biodegradavimo savybės nebuvo tiriamos. Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas C9-C11	-	-	Nelengvai
angliavandenilių, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, < 2% aromatinių	Šviežias vanduo <28 dienos, 5 to 25°C	80%; < 28 diena (-os)	Lengvai
1-metil-2-metoksietilacetatas	-	-	Lengvai
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	-	>50%; <1 diena (-os)	Lengvai
cinko distearatas, grynas	-	-	Nelengvai
nafta, hidrinta lengvoji	Šviežias vanduo <28 dienos, 5 to 25°C	-	Lengvai

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ov</sub>	BCF	Potencialus
petroleteris (nafta) sunkusis, alkilintas C9-C11	>3	-	žemas
1-metil-2-metoksietilacetatas	1,2	-	žemas
2-(2-metoksipropoksi)-propanolis	0,004	<100	žemas
cinko distearatas, grynas	1,2	-	žemas
nafta, hidrinta lengvoji	3,5	-	žemas
neodecanoic acid, cobalt salt	-	15600	aukštas
izobutilmetakrilatas	2,95	-	žemas

**12.4 Judumas dirvožemyje**

**Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)** : Nėra.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****Judrumas** : Nėra.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT** : Netaikoma.**vPvB** : Netaikoma.**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai.

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai****Gaminys****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.**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.**Europos atliekų katalogas (EWC)**

Šio produkto, išmetamo kaip atliekos, klasifikacija pagal Europos Atliekų katalogą yra:



Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
08 01 11*	dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

**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.**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 likučiai. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogiają 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.

Fillcoat

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

	<b>ADR/RID</b>	<b>ADN</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 JT numeris</b>	Nereguluojama.	Nereguluojama.	UN1263	UN1263
<b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b>	-	-	Dažai.	Dažai.
<b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>	-	-	3 	3 
<b>14.4 Pakuotės grupė</b>	-	-	III	III
<b>14.5 Pavojus aplinkai</b>	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
<b>Papildoma informacija</b>	Pastabos Išbrauktas (atleistas) remiantis 2.2.3.1.5 (VSE)  Šiai 3 klasės medžiagai netaikomas pakuotės reglamentavimas iki 450 l.		<b>Nelaimingu atsitikimų planai (EmS):</b> F-E + S-E  <b>Klampus medžiagos išimtis</b> Ši 3 klasės medžiaga gali būti laikoma nepavojinga ją laikant iki 30 l pakuotėse. Išbrauktas (pašalintas, atleistas) pagal 2.3.2.5. (VSE)	<b>Keleiviniai ir kroviniai lėktuvai</b> Kiekio apribojimas: 60 L Pakavimo instrukcijos: 355 <b>Tik kroviniai lėktuvai</b> Kiekio apribojimas: 220 L Pakavimo instrukcijos: 366 <b>Ribotas kiekis – keleiviniai lėktuvai</b> Kiekio apribojimas: 10 L Pakavimo instrukcijos: Y 344

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

**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.

[Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Fillcoat

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

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

**Kiti ES teisės aktai**

**VOC** : Šiam produktui galioja Direktyvos 2004/42/EB dėl VOC (laidžių organinių junginių) nuostatos. Daugiau informacijos žiūrėkite gaminio etiketėje ir (arba) techninių duomenų lape.

**LOJ paruoštam naudoti mišiniui** : IIA/i. Vienkomponentės specialiosios dangos dengimo medžiagos. ES ribinė vertė šiam produktui: 500g/l (2010.)  
Šio produkto sudėtyje yra daugiausiai 470 g/l LOJ.

**Europos medžiagų inventoriūs** : Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kancerogeninis poveikis	Mutageninis poveikis	Poveikis vystymuisi	Poveikis vaisingumui
neodecanoic acid, cobalt salt	-	-	-	Repr. 2, H361f (Fertilumas)

**Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)**

Į sąrašą neįrašyta.

**Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)**

Į sąrašą neįrašyta.

**Seveso direktyva**

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

**Pavojaus kriterijai**

Kategorija
P5c

**Nacionaliniai nuostatai**

**Pramoninis naudojimas** : 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.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Sąrašo pavadinimas	Pavadinimas sąraše	Klasifikacija	Pastabos
neodecanoic acid, cobalt salt	Poveikio darbo vietoje vertės (Lietuva)	kobaltas ir jo neorganiniai junginiai kaip Co	Carc. K, Muta. M	-

**Nuorodos** : Regulation about Maximum Exposure Limits of harmful substances in the atmosphere of the working environment NN 92/93  
Regulation about application of personal safety equipment NN 39/06  
Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2016/918 pataisomis reikalavimams

**Tarptautinės taisyklės****Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos**

Į sąrašą neįrašyta.

**Monrealio protokolas (A, B, C, E priedai)**

Į sąrašą neįrašyta.

**Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų**

Į sąrašą neįrašyta.



Fillcoat

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)**

| sąrašą neįrašyta.

**UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų**

| sąrašą neįrašyta.

**CN kodas** : 3208 90 91**Tarptautiniai sąrašai****Nacionalinis inventorius**

<b>Australija</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Kanada</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Kinija</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Japonija</b>	: <b>Japonijos medžiagų inventorius (ENCS)</b> : Bent vienas komponentas nėra įrašytas. <b>Japonijos medžiagų inventorius (ISHL)</b> : Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Malaizija</b>	: Neapibrėžta.
<b>Naujoji Zelandija</b>	: Neapibrėžta.
<b>Filipinai</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Korėjos Respublika</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.
<b>Taivanas</b>	: Neapibrėžta.
<b>Turkija</b>	: Neapibrėžta.
<b>Jungtinės Valstijos</b>	: Bent vienas komponentas nėra įrašytas.

**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 toksiškas  
 PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
 RRN = REACH registracijos numeris  
 vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Flam. Liq. 3, H226	Ekspertinis vertinimas
Aquatic Chronic 3, H412	Ekspertinis vertinimas

**Pilnas H frazių, minimų 2 ir 3 skyriuose, tekstas**

<b>Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas</b>	: H225 H226 H302 H304 H315 H317 H319 H335 H336 H361f H400	Labai degūs skystis ir garai. Degūs skystis ir garai. Kenksminga prarijus. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Labai toksiška vandens organizmams.
--	---	---

Fillcoat

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

	H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
	H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
<b>Pilnas klasifikacijų [CLP/ GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo] tekstas</b>	Acute Tox. 4, H302	ŪMUS TOKSIŠKUMAS (oralinis) - 4 kategorija TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI (Fertilumas) - 2 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija
	Aquatic Acute 1, H400	
	Aquatic Chronic 2, H411	
	Aquatic Chronic 3, H412	
	Asp. Tox. 1, H304	
	EUH066	
	Eye Irrit. 2, H319	
	Flam. Liq. 2, H225	
	Flam. Liq. 3, H226	
	Repr. 2, H361f	
Skin Irrit. 2, H315		
Skin Sens. 1, H317		
STOT SE 3, H335		
STOT SE 3, H336		

Atspausdinimo data : 5/12/2018

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 17/10/2018

Ankstesnio leidimo data : 6/11/2017

Versija : 4

**Pastaba skaitytojui**

Šiame Saugos Duomenų Lape pateikiama informacija pagrįsta šiuo metu turimomis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais. Jame pateikiami patarimai dėl produkto poveikio sveikatai, saugai ir aplinkai ir jie negali būti laikomi kokia nors techninių charakteristikų garantija ar tinkamumu konkrečioms pritaikymo sritims. Produkto nereikėtų naudoti kitokiems, nei nurodyta 1 Skyriuje, tikslams be išankstinio kreipimosi į tiekėją ir raštiškų tvarkymo instrukcijų gavimo. Kadangi tiekėjas negali kontroliuoti konkrečių produkto naudojimo sąlygų, naudotojui tenka visa atsakomybė už atitinkamų teisės aktų reikalavimų vykdymo užtikrinimą. Šiame saugos duomenų lape pateikiama informacija neatstoja paties naudotojo atliekamo pavojų darbo vietoje įvertinimo, reikalaujamo pagal kitus sveikatos apsaugos ir saugos teisės aktus.