

Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2015/830 pataisomis reikalavimams - Lietuva

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : HEMPATHANE TOPCOAT 55219  
Produkto tapatybė : 5521900010  
Produkto tipas : poliuretaniniai dažai (bazinė medžiaga universaliam produktui)

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

Field of application : metalo pramonei, laivams ir laivų statykloms  
Gatavas vartoti mišinys : 55210 = 55219 7 vol. / 95370 1 vol. 55212 = 55219 7 vol. / 95370 1 vol.  
Įvardyti naudojimo būdai :  Vartotojui rekomenduojamos naudojimo sritys, Pritaikymas pramonėje, Naudojamas purškimo būdu.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Informacija apie įmonę : HEMPEL PAINTS (Poland) Sp. z o.o.  
w Niepruszewie  
Biuro sprzedaży: ul. Szymanowskiego 2  
80-280 Gdańsk  
Tel.+48 58 521 89 00 /01  
Fax +48 58 521 89 02  
hempel@hempel.com

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefonas  
+37052362052; mob. +37068753378 (Visa para )  
Žr. saugos duomenų lapo 4 skirsnį (pirmosios pagalbos priemonės).

Gamintojas : HEMPEL PAINTS (Poland) Sp. z o.o. ul. Modrzewiowa 2, Niepruszewo, 64-320 Buk

Išleidimo data : 24 Vasaris 2016

Ankstesnio leidimo data : 20 Spalis 2014.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Fam. Liq. 3, H226 DEGIJAI SKYSCIAI - 3 kategorija  
Skin Irrit. 2, H315 ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija  
STOT SE 3, H335 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija  
STOT SE 3, H336 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija  
Aquatic Chronic 3, H412 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus rasite 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojiingumo frazės :  H226 - Degūs skystis ir garai.  
H315 - Dirgina odą.  
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.  
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Bendrybės :  Reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Prevencinės : Stenkitės neįkvėpti šio produkto garų, pūslų ar rūko. Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Atoveikis :  PĀTEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda: Kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas :  Laikyti vėsioje vietoje. Laikyti užrakintą.

Šalinimas :  Urinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regiono, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Pavojingi ingredientai :  groino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis

Papildomi etiketės elementai : Sudėtyje yra Metacrilatas, n-butil metakrilatas ir Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

### 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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	%	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
 groino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	REACH #: 01-2119455851-35 EB: 265-199-0 CAS: 64742-95-6	≥10 - ≤20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	P [1] [2]
Ksilenas	REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksas: 601-022-00-9	≥10 - ≤20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315	C [1] [2]
Etilbenzenas	REACH #: 01-2119489370-35 EB: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksas: 601-023-00-4	≥1 - ≤3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304	- [1] [2]
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1, 3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	EB: 432-840-2 CAS: 220926-97-6 Indeksas: 616-201-00-7	≥1 - ≤3	Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 4, H413	- [1]
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas	EB: 255-437-1 CAS: 41556-26-7	≤0.3	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	- [1]
n-butil metakrilatas	EB: 205-480-7 CAS: 141-32-2 Indeksas: 607-062-00-3	≤0.3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335	D [1] [2]
Metacrilatas	EB: 248-666-3 CAS: 27813-02-1	≤0.3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	- [1]

Pagal šiuo metu metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, todėl šiame skyriuje duomenų apie tai nepateikiama.

### 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 kelianti medžiaga

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrybės : Jei kyla abejonių arba jeigu simptomai neišnyksta, reikia kreiptis į gydytoją. Draudžiama duoti gerti ar valgyti per burną sąmonės netekusiam asmeniui.

Jeigu kvėpavimas yra nereguliarus, netenkate sąmonės arba spazmuoja: Skambinti nedelsiant 112 ir gauti neatidėliotiną pirmąją pagalbą.

Patekimas į akis : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra, išimkite juos. Nedelsiant skalaukite akis dideliu vandens kiekiu ne trumpiau nei 15 minučių, retkarčiais pakeldami viršutinį ir apatinį akių voką. Reikia tučtuojau kreiptis pagalbos į gydytoją.

#### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Įkvėpus :	Išnešti į gryną orą. Laikykite nukentėjusįjį šiltoje patalpoje ir ramybės būsenoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi. Neduokite nieko gerti/valgyti per burną. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldyskite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos.
Kontaktas su oda :	Nuimti suterštus drabužius bei avalynę. Odą reikia gerai nuplauti vandeniu su muilu arba naudojant pripažintą priemonę odai plauti. Draudžiama vartoti tirpiklius ar skiediklius.
Nurijimas :	Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę. Laikykite nukentėjusįjį šiltoje patalpoje ir ramybės būsenoje. Draudžiama sukelti vėmimą, išskyrus atvejus, kai tai atlikti rekomenduoja medicinos personalas. Reikia nulenkti galvą taip, kad vėmalai negrižtų į burną ir į gerklę.
Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės :	Nesiimti jokių veiksmų, kurie galėtų sukelti pavojų asmenų sveikatai arba jei darbuotojai nėra tinkamai apmokyti. 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.

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

##### Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekimas į akis :	Nėra žinoma jokie žyminiai poveikio ar kritinio pavojingumo.
Įkvėpus :	Galima slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Gali dirginti kvėpavimo takus.
Kontaktas su oda :	Dirgina odą.
Nurijimas :	Galima slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).

##### Viršyto poveikio požymiai/simptomai

Patekimas į akis :	Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas ašarojimas paraudimas
Įkvėpus :	Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: kvėpavimo takų dirginimas kosulys pykinimas arba vėmimas galvos skausmas mieguistumas/nuovargis galvos sukimasis/svaigimas sąmonės praradimas
Kontaktas su oda :	Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas paraudimas
Nurijimas :	Jokių specialių duomenų nėra.

#### 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.

#### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

##### 5.1 Gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės :	Rekomenduojamos: alkoholiui atsparios gesinimo putos, anglies dvideginis, milteliniai gesintuvai, vandens purkštuvai. Draudžiama naudoti: vandens srovė.
----------------------	---

##### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai :	Degūs skystis ir garai. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti, sukeldamas naujų sproginų riziką. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sproginimo grėsmė. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeniui gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
Pavojingi užsiliepsnojęs produktai :	Skaidymosi metu gali išsiskirti žemiau išvardintos medžiagos: anglies oksidai, metalo oksidai / oksidai

##### 5.3 Patarimai gaisrininkams

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Kilus gaisrui greit izoliuoti teritoriją išvedant visus asmenis iš artimiausios įvykiui aplinkos. Nesiimti jokių veiksmų, kurie galėtų sukelti pavojų asmenų sveikatai arba jei darbuotojai nėra tinkamai apmokyti. Gaisro metu susidaro tankūs, juodi dūmai. Medžiagos skaidymosi metu išskiriami produktai gali sukelti pavojų sveikatai. Gaisro metu nuo liepsnos įkautusius rezervuarus/konteinerius aušinkite vandeniu. Draudžiama gaisro gesinimui naudotą vandį nuleisti į kanalizacijos sistemą arba į vandentakius. Gaisrininkai privalo dėvėti atitinkamas apsaugines priemones bei dujokaukes (SCBA) su visą veidą uždengiančia teigiamo slėgio režimo kauke. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Venkite bet kokio tiesioginio sąlyčio su išsiliejusia medžiaga. Pašalinkite visus liepsnos šaltinius ir elgkitės atsargiai, nes gali įvykti sprogtimas. Išvėdinkite patalpą. Venkite, kad neįkvėptumėte garų arba produkto dulksnos. Reikia taikyti 7 ir 8 skyriuose išvardintas apsaugos priemones. Nesiimti jokių veiksmų, kurie galėtų sukelti pavojų asmenų sveikatai arba jei darbuotojai nėra tinkamai apmokyti. Produktui užteršus ežerus, upes ar vandentakius, vadovaudamiesi vietos taisyklėmis praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

#### 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. Vandeni teršianti medžiaga.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždarus patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara 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 jį vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta (žr. 13-ą Skyrių). Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogtimo apsaugotą įrangą. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokių 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

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti grindų paviršiuje. Sąveikaudami su oro garai gali suformuoti sprogius mišinius. Venkite, kad nesusidarytų degios ar sprogtamos garų koncentracijos, arba viršijančios nustatytą leistiną poveikio ribą darbo patalpose koncentracijos. Be to, šis gaminys gali būti vartojamas išskirtinai ten, kur nėra jokių atvirų ugnies bei kitų užsidegimo šaltinių. Elektros įranga privalo turėti galiojančių standartų reikalavimus atitinkančią apsaugą. Kad transportavimo metu neįvyktų elektrostatinės iškvros, cilindrai turi būti įžeminti ir sujungti su priimančiąja cisterna lipnia juosta. Draudžiama naudoti įrankius, kurie sukelia kibirkštis. Negalima vartoti kibirkščiuojančių įrankių. Ypatingos rekomendacijos dėl preparato vartojimo – negalima jo vartoti atviros liepsnos kaiminystėje. Saugoti nuo vaikų. Perpilant vartoti vien tik įžemintus indus ir įrengimus. Užkirsti kelią garų, dulkių ir aerozolių susidarymui. Visada vartoti indus pagamintus iš tokių pačių kaip originalios pakuotės medžiagų. Perpilant žiūrėti, kad indai būtų įžeminti.

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

Saugokite pagal vietos taisyklių reikalavimus. Saugokite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje toli nuo nesuderinamų medžiagų ir ugnies šaltinių. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Laikykite atokiai nuo oksiduojančių ir stiprių šarminių medžiagų bei stiprių rūgščių. Draudžiama rūkyti. Pasirūpinkite, kad produktas būtų neprieinamas tinkamų įgaliotųjų neturintiems asmenims. Pakuotės po produkto panaudojimo turi būti sandariai uždaromos ir laikomos vertikaliaje padėtyje, kad produktas neišbėgtų.

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

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
Degroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis  Ksilenas  Etilbenzenas  n-butil metakrilatas	<b>EU OEL (Europa).</b> IPRV: 120 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. Forma: IPRV: 25 d/mln 8 valandos. Forma: <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Absorbuojamas pro odą.</b> TPRV: 450 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. IPRV: 50 d/mln 8 valandos. TPRV: 100 d/mln 15 minutės. IPRV: 200 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Absorbuojamas pro odą.</b> TPRV: 884 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 200 d/mln 15 minutės. IPRV: 442 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 100 d/mln 8 valandos. <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2007). Jautrina odą.</b> TPRV: 53 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRV: 10 d/mln 15 minutės. IPRV: 11 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRV: 2 d/mln 8 valandos.

#### Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros

Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. 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.

#### Išvestiniai poveikio lygiai

DNEL/DMEL nenustatytos.

#### Numatomos poveikio koncentracijos

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinti traukos ventiliaciją ir bendrą patalpų vėdinimą, kad garų ar dulkių koncentracijos ore būtų kiek įmanoma mažesnės ir neviršytų nustatytos leistinos ribinės vertės. Užtikrinti, kad prie darbo vietos būtų įrengti akių plovimo punktai ir dušai.

#### Individualios apsaugos priemonės

Bendrybės :

Jei atliekant darbus su produktu yra galimybė susiteršti, būtina dėvėti pirštines. Jeigu susiteršimas darbo metu yra toks intensyvus, kad įprasta darbinė apranga neužtikrina pakankamos odos apsaugos nuo sąlyčio su šiuo preparatu, būtina dėvėti prijuostę, kombinezoną/apsauginius drabužius. Dėvėti akių apsaugos priemones, kai tik egzistuoja sąlyčio su produktu pavojus.



Higienos priemonės :

Užbaigus darbą su preparatu bei prieš valgant, rūkant, naudojantis tualetu ir dienos pabaigoje reikia gerai nuplauti rankas, dilbius ir veidą.

Akių ir (arba) veido apsaugą :

Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio pūslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: akiniai nuo chemikalų pūslų.

Rankų apsaugą :

Mūvėkitei cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (išbandytas pagal EN374) ir organizuokite bazinį darbuotojų mokymą. Cheminėms medžiagoms atsparių apsauginių pirštinių kokybė turi būti parenkama priklausomai nuo pavojingų medžiagų koncentracijų ir kiekio darbo vietoje.

Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mūvėkite tokio tipo pirštines:

Rekomenduojama: Pirštinės su sidabrinu ekranu., polivinilo alkoholis (PVA), Viton®  
 Gali būti naudojamas: nitrilo kaučiukas  
 Trumpalaikis poveikis: neopreno kaučiukas, butilo kaučiukas, natūralus kaučiukas (lateksas), polivinilchloridas (PVC)

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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. Dėvėkite atitinkamą apsauginę aprangą. Dažant purškimo būdu visada dėvėkite apsauginę aprangą.
Kvėpavimo organų apsauga :	Naudokitės gerai prigulančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobutų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbo patalpos nepakankamai vėdinamos: kai produktas tepamas tokiu būdu, kad neskleidžia smulkių lašelių/aerolio, pvz.: teptuku ar voleliu, būtina dėvėti pusę ar visą veidą dengiančią apsauginę kaukę su A tipo dujų filtru, o atliekant šlifavimo darbus – su P tipo smulkių dalelių filtru. Būtina naudoti aprobutą/sertifikuotą respiratorių arba jo atitikmenį.

#### Poveikio aplinkai kontrolė

Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitikimas 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

Fizinė būklė :	Skystis.
Spalva :	Baltas.
Kvapąs :	Tirpiklio kvapas
pH :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Lydimosi/užšalimo temperatūra :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Virimo temperatūra/virimo intervalas :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Pliūpsnio temperatūra :	Uždaros talpos: 33°C (91.4°F)
Garavimo greitis :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Degumas :	Labai degi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: atvira liepsna, kibirkštys ir statinė išškrova ir karštis.
Apatinė ir viršutinė sproguomo (užsiliepsnojimo) riba :	0.8 - 7.6 vol %
Garų slėgis :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Garų tankis :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Santykinis tankis :	1.186 g/cm <sup>3</sup>
Tirpumas :	Labai silpnai tirpi tokiose medžiagose: šaltame vandenyje ir karštame vandenyje.
Dalijimosi koeficientas (LogKow) :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Savaiminio užsidegimo temperatūra :	Mažiausia žinoma vertė: 280 - 470°C (536 - 878°F) (Ligroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis).
Skilimo temperatūra :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.
Klampumas :	Aspiracijos pavojus (H304) Neklasifikuota. Testavimo neturi reikšmės, dėl produkto pobūdžio.
Sprogtamosios (sprogiosios) savybės :	Labai sprogi sąlytyje su šiomis medžiagomis arba šiomis sąlygomis: karštis.
Oksidacinės savybės :	Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

#### 9.2 Kita informacija

Tirpiklis (-iai) % svorio :	Svorinis vidurkis: 39 %
Vanduo % svorio :	Svorinis vidurkis: 0 %
Lakųjų organinių junginių kiekis (VOC) :	63.9 g/l
Lakųjų organinių junginių kiekis (VOC), Gatavas vartoti mišinys :	39.4 g/l
TOC kiekis :	Svorinis vidurkis: 412 g/l
Tirpiosios dujos :	Svorinis vidurkis: 0.101 m <sup>3</sup> /l



## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1 Reaktingumas

Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Venkite bet kokių ugnies šaltinių (kibirkšties ar liepsnos). Nedidinkite slėgio kontaineriuose, jų nepjaustykite, nelydykite, nelituokite, negręžkite, nelaikykite karštyje arba šalia ugnies.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Labai reaktyvus arba nesuderinamas su šiomis medžiagomis: oksidantai.

Reaktyvus arba nesuderinamas su šiomis medžiagomis: redukuojančios medžiagos.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Aukštoje temperatūroje (pvz. gaisro metu) gali formuotis kenksmingi skilimo produktai:

Skaidymosi metu gali išsiskirti žemiau išvardintos medžiagos: anglies oksidai metalo oksidas / oksidai

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Sąlytis su tirpiklių garais, kurių koncentracija viršija nustatytą ribinę vertę, gali turėti neigiamą poveikį sveikatai; gali pasireikšti gleivinių ir kvėpavimo takų sudirginimas, garai gali turėti kenksmingą poveikį inkstams, kepenims ir centrinei nervų sistemai. Jei tirpikliai patenka į organizmą per odą, jie gali sukelti kai kuriuos aukščiau nurodytus simptomus. Simptomai gali būti šie: galvos skausmas, galvos svaigimas, nuovargis, raumenų jėgos susilpnėjimas, o kraštutiniais atvejais – sąmonės netekimas. Daugkartinis arba nuolatinis sąlytis su šiuo preparatu gali sukelti natūralių odos riebalų netekimą, o to pasekmėje nealerginius kontaktinius odos uždegimus ir absorpciją per odą. Patekęs į akis skystis gali sukelti dirginti ir padaryti laikinus pažeidimus. Prarijus medžiagos gali skaudėti pilvą, jei vemiama produkto patenka į plaučius, gali kilti cheminis plaučių uždegimas.

### Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
Įgrosino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	6193 mg/m <sup>3</sup>	4 valandos
Ksilenas	LD50 Odos	Triušis	3160 mg/kg	-
	LD50 Oralinis	Žiurkė	3492 mg/kg	-
	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	5000 d/mln	4 valandos
	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	6350 d/mln	4 valandos
Etilbenzenas	LD50 Oralinis	Žiurkė	4300 mg/kg	-
	LD50 Odos	Triušis	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oralinis	Žiurkė	3500 mg/kg	-
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1, 3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	LC50 Įkvėpus Dulksės ir rūkas	Žiurkė	3650 mg/m <sup>3</sup>	4 valandos
	LD50 Odos	Žiurkė	2000 mg/kg	-
	LD50 Oralinis	Žiurkė	2000 mg/kg	-
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas	LD50 Odos	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oralinis	Žiurkė	>2000 mg/kg	-
n-butil metakrilatas	LC50 Įkvėpus Dujos.	Žiurkė	2730 d/mln	4 valandos
	LD50 Odos	Triušis	2 mL/kg	-
	LD50 Oralinis	Žiurkė	900 mg/kg	-
Metacrilatas	LD50 Oralinis	Žiurkė	11200 mg/kg	-

### Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Į odą Įkvėpimas (dujos) Įkvėpimas (garai)	8311.3 mg/kg 30354.6 d/mln 63.45 mg/l

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis
Įlgroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos 100 microliters
Ksilenas	Kvėpavimo - Nestipriai dirgina	Triušis	-	-
	Akys - Stipriai dirginantis	Triušis	-	24 valandos 5 milligrams
Etilbenzenas	Oda - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos 500 milligrams
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos 15 milligrams
n-butil metakrilatas	Kvėpavimo - Nestipriai dirgina	Triušis	-	-
	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	-
	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos 500 milligrams
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos 10 milligrams

### Jautrinanti medžiaga

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Rezultatas
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas	odą	Jūrų kiaulytė	Jautrinantis

### Mutageninis poveikis

nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Kancerogeniškumas

nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Toksiškumas reprodukcijai

nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Teratogeninis poveikis

nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
Įlgroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	3 kategorija	Netaikoma.	Kvėpavimo takų dirginimas ir Narkotinis poveikis
n-butil metakrilatas	3 kategorija	Netaikoma.	Kvėpavimo takų dirginimas

### STOT (kartotinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
Etilbenzenas	2 kategorija	Neapibrėžta	klausos organai

### Aspiracijos pavojus

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Įlgroino tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis Etilbenzenas	PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

### Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Numatomi patekimo keliai: Oralinis, Odos, Įkvėpus.

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Jautrinimas : Sudėtyje yra Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas, n-butil metakrilatas, Metacrilatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kita informacija : Remiantis mūsų duomenų baze nėra JOKIO žinomo POVEIKIO.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

Neleiskite, kad preparatas pakliūtų į kanalizacijos sistemą ar į kitus vandens telkinius. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
Įgrieno tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	Ūmus EC50 2.6 mg/l	Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)	96 valandos
	Ūmus EC50 6.14 mg/l	Dafnija - Daphnia magna	48 valandos
	Ūmus LC50 9.22 mg/l	Žuvis - Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)	96 valandos
Etilbenzenas	lėtinis NOEC <1000 µg/l Šviežias vanduo	Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata	96 valandos
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1, 3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	Ūmus EC50 >100 mg/l	Vandens augalai	72 valandos
	Ūmus EC50 >100 mg/l	Dafnija	48 valandos
	Ūmus LC50 >100 mg/l	Žuvis	96 valandos
	Ūmus NOEC 100 mg/l	Vandens augalai	72 valandos
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakatas	Ūmus EC50 1.68 mg/l	Vandens augalai	72 valandos
	Ūmus LC50 0.97 mg/l Šviežias vanduo	Žuvis - Lepomis macrochirus	96 valandos

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas / tyrimas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
Įgrieno tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	-	>70 % - Lengvai - 28 dienos	-	-
Ksilenas	-	>60 % - Lengvai - 28 dienos	-	-
Etilbenzenas	-	>70 % - Lengvai - 28 dienos	-	-
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1, 3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	OECD 301D 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	9 % - Nelengvai - 29 dienos	-	-

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
Įgrieno tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	-	-	Lengvai
Ksilenas	-	-	Lengvai
Etilbenzenas	-	-	Lengvai
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1, 3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	-	-	Nelengvai

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ov</sub>	BCF	Potencialus
Įgrieno tirpiklis (nafta), silpnai aromatinis	-	10 - 2500	aukštas
Ksilenas	3.12	8.1 - 25.9	žemas
Etilbenzenas	3.6	-	žemas
12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1, 3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine	6.01	-	aukštas
n-butil metakrilatas	2.38	17.27	žemas
Metakrilatas	0.97	-	žemas

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>): Remiantis mūsų duomenų baze nėra JOKIO žinomo POVEIKIO.

Judrumas: Remiantis mūsų duomenų baze nėra JOKIO žinomo POVEIKIO.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Netaikoma.

vPvB: Netaikoma.

### 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Panaudotos šio produkto pakuotės yra klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Panaudotos pakuotės turi būti sunaikinamos vadovaujantis galiojančiais valstybiniais ir vietiniais nuostatais. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus. Išsiliejusi medžiaga, jos likučiai, išmesti darbo drabužiai ir panašios atliekos turi būti išmetami į ugniai atsparius konteinerius.

Toliau nurodytas Europos atliekų katalogo numeris (EWC) ir nacionalinė atliekų klasifikavimo grupė, katalogas, kodas arba numeris:

Europos atliekų katalogas (EWC) : 08 01 11\*

#### Pakavimas

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.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Produktas transportuojamas pagal galiojančius nacionalinius standartus, ADR standartą, jei transportuojama kelių transportu, RID – jei transportuojama geležinkeliu ir IMDG, jei transportuojama laivais.

	14.1 JT nr.	14.2 Teisingas gabenimo pavadinimas	14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	14.4 PG*	14.5 Env*	Papildoma informacija
<b>ADR/RID klasė</b>	UN1263	DAŽAI	3 	III	Ne.	<b>Specialios sąlygos</b> 640 (E)  <b>Tunelio kodas</b> (D/E)
<b>IMDG klasė</b>	UN1263	PAINT	3 	III	No.	<b>Emergency schedules (EmS)</b> F-E, S-E
<b>IATA klasė</b>	UN1263	PAINT	3 	III	No.	-

PG\* : Pakavimo grupė

Env.\* : Pavojus aplinkai

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

**Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinėjoje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

#### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma.

### 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 - Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

#### XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

#### Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

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


Netaikoma.

#### Kiti ES teisės aktai

#### Seveso kategorija

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso II direktyvą.

#### Seveso kategorija

 P5c: 2 ir 3 kategorijos degieji skysčiai, nepriskirtini P5a arba P5b klasėms  
C6: Degi (R10)

#### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Sutrumpinimai ir akronimai :

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
 CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]  
 EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
 RRN = REACH registracijos numeris  
 DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
 PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas :

**H225** Labai degūs skystis ir garai.  
**H226** Degūs skystis ir garai.  
**H304** Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
**H312** Kenksminga susilietus su oda.  
**H315** Dirgina odą.  
**H317** Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
**H319** Sukelia smarkų akių dirginimą.  
**H332** Kenksminga įkvėpus.  
**H335** Gali dirginti kvėpavimo takus.  
**H336** Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
**H373 (klausos organai)** Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (klausos organai)  
**H400** Labai toksiška vandens organizmams.  
**H410** Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
**H411** Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
**H412** Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
**H413** Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

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

**A**cute Tox. 4, H312 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (odos) - 4 kategorija  
**A**cute Tox. 4, H332 ŪMUS TOKSIŠKUMAS (įkvėpimas) - 4 kategorija  
**A**quatic Acute 1, H400 ŪMUS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
**A**quatic Chronic 1, H410 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
**A**quatic Chronic 2, H411 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija  
**A**quatic Chronic 3, H412 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija  
**A**quatic Chronic 4, H413 ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 4 kategorija  
**A**sp. Tox. 1, H304 PLAUCIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija  
**E**ye Irrit. 2, H319 SMARKŪS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija  
**F**lam. Liq. 2, H225 DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija  
**F**lam. Liq. 3, H226 DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija  
**S**kin Irrit. 2, H315 ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija  
**S**kin Sens. 1, H317 ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija  
**S**TOT RE 2, H373 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS (klausos organai) - 2 kategorija  
**S**TOT SE 3, H335 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija  
**S**TOT SE 3, H336 SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija

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

Klasifikacija	Pagrindimas
<b>D</b> EGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Kvėpavimo takų dirginimas) - 3 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS (Narkotinis poveikis) - 3 kategorija ILGALAIKIS PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija	Remiantis bandymuose gautais duomenimis Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas

#### Pastaba skaitytojui

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

1 PASTABA. Vartotojas neša išskirtinę atsakomybę už visus jo atliekamus veiksmus siekiant išpildyti nacionalinės teisės reikalavimus. Informacijos pateiktos šiame Saugos duomenų lape aprašo susijusius su preparato vartojimu saugos reikalavimus. Vartotojas neša pilną atsakomybę už produkto tinkamumo apibrėžties tikslams įvertinimą. Esantys šiame lape duomenys neįvertina vartotojo darbo vietos saugumo. Saugos duomenų lapas nėra preparato savybių garantija.

2 PASTABA. Esantys šiame lape duomenys yra paruošti aktualių žinių ir tyrimų dėl saugaus preparato vartojimo pagrindu.