

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
- **Prekybos ženklas: illbruck OT015**
- **Gaminio numeris: B-I-OT015**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Klijai
- **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
- **Gamintojas / tiekėjas**  
tremco illbruck Produktion GmbH  
Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr  
T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230  
msds@tremco-illbruck.com
- **Informacijos šaltinis:**  
tremco illbruck International GmbH  
Vanha Porvoontie 238, 01380 VANTAA  
T: +358 (0) 954994500, F: +358 (0) 954994555  
www.tremco-illbruck.fi, info@tremco-illbruck.fi
- **1.4 Pagalbos telefono numeris:**  
Telefonas: +358 (0) 94711 (Nuodų Informacijos Centras) Myrkytystietokės, Tukholmank. 29, 00290 HELSINKI (Avoinna 24 t/vrk). Priešingu atveju, kreipkitės į vietinį nuodų centrą.

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
- **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai.  
Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

- **2.2 Ženklavimo elementai**
- **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Gaminys klasifikuojamas bei ženklavimas pagal KŽP reglamentą.
- **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS07

- **Signalinis žodis** Pavojinga
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**  
etilacetatas  
Phenol, methylstyrenated  
butanonas
- **Pavojingumo frazės**  
H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

(Tęsinys 2 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

### Prekybos ženklas: illbruck OT015

(Puslapio 1 tęsinys)

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

- **Atsargumo frazės**

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P280 Mūvėkite apsaugines pirštines / naudokite akių apsaugą.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

- **Papildomos nuorodos:**

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

- **2.3 Kiti pavojai**

- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

- **PBT:** Nevartotina.

- **vPvB:** Nevartotina.

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

- **3.2 Mišiniai**

- **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

- **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	etilacetatas Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<20%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanonas Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 68512-30-1 EINECS: 270-966-8	Phenol, methylstyrenated Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	1-<5%

- **SVHC -**

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

- **Bendra informacija:** Nukentėjusiuosius išnešti iš pavojaus zonos ir paguldyti.

- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

- **Po kontakto su oda:**

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

- **Po kontakto su akimis:**

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

- **Prarijus:**

Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.

Nesistengti išsukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Galvos skausmai

Apsvaigimas

(Tęsinys 3 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

**Prekybos ženklas: illbruck OT015**

(Puslapio 2 tęsinys)

Pykinimas

Alerginiai reiškiniai

- **Nuorodos gydytojui:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**  
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:**  
CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**  
Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:**  
Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
- **Kitos nuorodos**  
Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.  
Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

### 6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**  
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.  
Vengti ugnies šaltinių.  
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**  
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**  
Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).  
Garantuoti pakankamą vėdinimą.  
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**  
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.  
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.  
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**  
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.  
Vengti kontakto su akimis ir oda.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:**  
Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogus mišinys.  
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

(Tęsinys 4 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

**Prekybos ženklas: illbruck OT015**

(Puslapio 3 tęsinys)

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

- **Sandėliavimas:**

- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti vėsioje vietoje.

- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

- **8.1 Kontrolės parametrai**

- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

**141-78-6 etilacetatas**

PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 500 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	NRD Neviršytinas ribinis dydis: 1100 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm

**78-93-3 butanonas**

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

- **DNEL lygių**

- **Long term effects**

**78-93-3 butanonas**

Oralinis(ė)	consumer	31 mg/kg (human)
Dermalinis(ė)	industrial	1.116 mg/kg (human)
	consumer	412 mg/kg (human)
Inhaliacinis(ė)	industrial	600 mg/m <sup>3</sup> (human)
	consumer	106 mg/m <sup>3</sup> (human)

- **PNEC lygių**

**78-93-3 butanonas**

PNEC	55,8 mg/L (fresh water)
	709 mg/L (sewage treatment plant)
	55,8 mg/L (sporadic release)
	55,8 mg/L (salt water)
PNEC	22,5 mg/kg (soil)
	284,7 mg/kg (sediment (salt water))
	284,7 mg/kg (sediment (fresh water))

- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

- **8.2 Poveikio kontrolė**

- **Asmens saugos priemonės:**

- **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

(Tęsinys 5 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

### Prekybos ženklas: illbruck OT015

(Puslapio 4 tęsinys)

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.  
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.  
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.  
Vengti kontakto su akimis ir oda.

- **Kvėpavimo takų apsauga:**

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo apsaugą.

Filtrai A

- **Rankų apsauga:**



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

- **Pirštinių medžiaga**

Nitrilo kaučiukas

Pirštinės iš PVA

Fluoro kaučiukas (Vitonas)

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

- **Akių apsauga:**



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

- **Kūno apsauga:**



Apsauginiai drabužiai

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

- **Bendra informacija**

- **Išvaizda:**

**Forma:** Skystis

**Spalva:** Juoda(s)

- **Kvapas:** Salsva(s)

- **Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:** Nenustatyta

- **Virimo taškas / Virimo sritis:** Nenustatyta.

- **Užsidegimo taškas:** -7 °C (19,4 °F) (IP523 Seta)

(Tęsinys 6 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

**Prekybos ženklas: illbruck OT015**

(Puslapio 5 tęsinys)

· <b>Uždegimo temperatūra:</b>	>200 °C (>392 °F)
· <b>Sprogimo pavojus:</b>	Produktas nekelia sproginimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
· <b>Tankis esant 20 °C (68 °F):</b>	1,13 g/cm <sup>3</sup> (9,43 lbs/gal)
· <b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· <b>Viskoziškumas:</b> Dinaminis esant 20 °C (68 °F):	1100000 mPas
· <b>Tirpiklių sudėtis:</b> VOC (EC)	244 g/l
· <b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- **10.1 Reakingumas** Stabili
- **10.2 Cheminis stabilumas**
- **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**  
Reaguoja su stipriosiomis rūgštimis ir oksiduojančiomis priemonėmis.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:**  
Galimas liekanose.  
Azoto dujos  
Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie toksinį poveikį**
- **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

#### 141-78-6 etilacetatas

Oralinis(ė)	LD50	5.620 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC0/4 h	8.000 ppm (rat)
	LC50/4 h	70,56 mg/L (rabbit)
		1.600 mg/L (rat)

#### 78-93-3 butanonas

Oralinis(ė)	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	34 mg/L (rat)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
- **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**  
Perštėjimas.

(Tęsinys 7 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

**Prekybos ženklas: illbruck OT015**

(Puslapio 6 tęsinys)

- Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
- **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**  
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
- **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**  
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **STOT (vienkartinis poveikis)**  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- **STOT (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### • 12.1 Toksiškumas

##### • Vandeninis toksiškumas:

##### 78-93-3 butanonas

LC0/96 h | 2.993 mg/L (pimephales promelas)

EC50/48 h | 308 mg/L (daphnia magna)

- **12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**  
Produkto sudėtyje yra pavojingų aplinkai medžiagų.  
Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.
- **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### • 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

##### • Rekomendacija:

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.  
Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

##### • Europos atliekų katalogas

08 04 09\* | klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

HP 3 | Degiosios

HP 4 | Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis

(Tęsinys 8 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7



Peržiūrėta: 17.05.2018

**Prekybos ženklas: illbruck OT015**

(Puslapio 7 tęsinys)

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:**  
Pakuote atsikratyti pagal pakuotės tvarkymo reglamentą.  
Valymui netinkamomis pakuotėmis atsikratyti kaip atitinkama medžiaga.  
Neužteršta pakuotė gali būti pridudama perdirbimui.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 JT numeris</b></li> <li>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <p style="text-align: right;">UN1133</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">1133 ADHESIVES<br/>ADHESIVES</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul>   | <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">3 (F1) Degios skystos medžiagos</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>klasė</b></li> <li>· <b>Pavojingumo etiketė</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">3<br/>3</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>   | <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">3 Degios skystos medžiagos</p>     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">3<br/>3</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Pakuotės grupė</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">III</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Pavojus aplinkai:</b></li> <li>· <b>Marine pollutant:</b></li> </ul>   | <p style="text-align: right;">Ne</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b></li> <li>· <b>Kemlerio kodas</b></li> <li>· <b>EMS numeris:</b></li> <li>· <b>Stowage Category</b></li> </ul> | <p style="text-align: right;">Atsargiai: Degios skystos medžiagos<br/>33<br/>F-E, S-D<br/>A</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą</b></li> </ul>  | <p style="text-align: right;">Nevartotina.</p>  |

(Tęsinys 9 psl.)

LT



## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

Prekybos ženklas: illbruck OT015

(Puslapio 8 tęsinys)

· **Transportavimas/kitos nuorodos:**

· **ADR**

· **Riboti kiekiai (LQ):**

5L

· **Nekontroliuojami kiekiai (EQ)**

Kodas: E1

Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml

Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml

· **Transporto kategorija**

3

· **Tunelio apribojimo kodas:**

D/E

· **Pastabos:**

14.4 : PG III; ADR 2.2.3.1.4

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **Pastabos:**

14.4 : PG III; IMDG 2.3.2.2 - 2.3.2.3

· **IATA**

· **Pastabos:**

14.4 : PG III; IATA 3.3.3

· **UN "Model Regulation":**

UN 1133 KLIJAI, 3, III

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d.

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d.

KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 2015/830 2015 m. gegužės 28 d.

2001/118/EB dėl atliekų sąrašo

2008/98/EB dėl atliekų ir panaikinanti kai kurias direktyvas

· **Direktyva 2012/18/ES**

· **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Seveso kategorija P5c DEGIEJI SKYSČIAI**

· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 5.000 t**

· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 50.000 t**

· **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

· **Nacionaliniai normatyvai:**

· **Veiklos ribojimo nuorodos:** Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.

· **Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai**

· **Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio** Nevartotina.

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

LT

(Tęsinys 10 psl.)

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 17.05.2018

Versijos numeris 7

Peržiūrėta: 17.05.2018

**Prekybos ženklas: illbruck OT015**

(Puslapio 9 tęsinys)

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

#### • Svarbios frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### • Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija