

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 1 iš 10

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**
**1.1. Produkto identifikatorius**

BriteGuard Pro

**Kiti prekybinis pavadinimas**

BO 5850101, 100 ml

BO 5850500, 500 ml

BO 5855000, 5 l

BO 6850500, 500 ml

BO 6855000, 5 l

UFI: SGAR-PF35-X3HH-AHAG

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Tirpiklių pagrindo dangos

**1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

Įmonė:	BOHLE AG	
Adresas:	Dieselstr. 10	
Miestas:	D-42781 Haan	
Telefonas:	+49 2129 5568-0	Telefaksas: +49 2129 5568-282
El. paštas:	info@bohle.de	
Asmuo pasiteirauti:	Dr. Martin Schade	Telefonas: +49 2129 5568-300
El. paštas:	MSDS@bohle.de	
Internet:	www.bohle.com	
Atsakingas skyrius:	Chemie	

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**
**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

**2.2. Ženklavimo elementai**
**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**
**Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis

**Signalinis žodis:** Pavojinga

**Piktogramos:**

**Pavojingumo frazės**

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 2 iš 10

**Atsargumo frazės**

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P233	Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
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.
P337+P313	Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

**Papildoma rekomendacija**

Produktas klasifikuojamas ir ženklinaamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus.

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**
**3.2. Mišiniai**
**Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis			>95 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			<5 %
	927-285-2		01-2119480162-45	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			

H ir EUH frazių formuluoėt: žr. 16 skirsnyje.

**Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE**

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
67-63-0	200-661-7	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	>95 %
		įkvėpiamas: LC50 = 30 mg/l (garai); odos: LD50 = 13400 mg/kg; oralinis: LD50 = 4570 mg/kg	
1174522-15-6	927-285-2	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	<5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5000 mg/l (garai); odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg	

**4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**
**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
**Bendrieji nurodymai**

Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius.

**Įkvėpus**

Išvesti į gryną orą. Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjusysis be sąmonės bet kvėpuoja: Nukentėjusįjį paguldyti į stabilią padėtį, užkloti ir laikyti šiltai. Nedelsiant iškviesti gydytoją.

**Patekus ant odos**

Nedelsiant nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

**Patekus į akis**

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

Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### BriteGuard Pro

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 3 iš 10

#### Prarijus

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. NESKATINTI vėmimo. Kaip laksantą reikia gerti natrio sulfatą (1 valg. šaukštas 1 stiklinei vandens) su pakankamu aktyvintosios anglies kiekiu.

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

Nėra informacijos.

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

Nėra informacijos.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

vandens pūslai, alkoholiui atsparios putos, sausas chemikalas, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

#### Netinkamos gesinimo priemonės

stipri vandens čiurkšlė

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų-oro mišinius.

Ugnis gali sukelti išsiskyrimą: Anglies monoksidas, Anglies dioksidas )

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Standartinė cheminio gaisro procedūra.

#### Papildomi nurodymai

Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pūslus.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

#### Bendra informacija

Naudoti asmenines apsaugos priemones. Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų.

Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpkite garų.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

Neleiskite garams patekti į rūšį, kanalizaciją ir duobes, nes jie gali sukelti sprogimą.

Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

#### Kita informacija

Įveskite gerą vėdinimą. Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Saugaus naudojimo rekomendacijos

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Patalpos oro išsiurbimo įrenginį montuokite grindų lygyje.

Vengti aerozolių susidarymo. Neįkvėpkite garų/aerozolio.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 4 iš 10

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus**

Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvėmoms išvengti. Garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti palei grindis. Garais oru gali sudaryti sprogius mišinius. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Numatyti atitinkamą vėdinimą. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Naudojant nevalgyti ir negerti. Nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**
**8.1. Kontrolės parametrai**
**Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m <sup>3</sup>	pl/cm <sup>3</sup>	Category	Šaltinis
67-63-0	Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis)	150	350		IPRD (8 h)	
		250	600		TPRD (15 min)	

**DNEL/DMEL vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis			
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	26 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	319 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	888 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	89 mg/m <sup>3</sup>
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	500 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC vertės**

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	
Gėlas vanduo		140,9 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		140,9 mg/l
Jūros vanduo		140,9 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		552 mg/kg
Jūros sedimentas		552 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		2251 mg/l
Dirvožemis		28 mg/kg

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės**
**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Netgi visiško išsiskyrimo atveju manoma kad poveikio ribos nebus pasiektos dėl mažų medžiagos kiekių.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### BriteGuard Pro

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 5 iš 10

Naudotojo pareiga patikrinti ir laikytis nustatytų ekspozicijos ribinių verčių darbo vietoje.

#### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

##### Akių ir (arba) veido apsauga

apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

##### Rankų apsauga

Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/689/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus.

Pirštinių medžiaga: Butilo kaučiukas  $\geq 0,5\text{mm}$ , NBR (Nitrilinis kaučiukas)  $\geq 0,35\text{mm}$

Prasiskverbimo laikas  $\geq 480$  min.

##### Odos apsauga

nepralaidūs drabužiai

##### Kvėpavimo sistemos apsauga

Nenaudoti produkto, esant nepakankamai ventiliacijai, arba naudoti dujokaukę su atitinkamu dujų filtru (A1 tipo pagal EN 14387).

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	skystas
Spalva:	ryški
Kvapąs:	alkoholio

#### Bandymo metodų standartai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	-89,5 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	82 °C
Žemutinė sprogoimo riba:	2 tūrio %
Viršutinė sprogoimo riba:	12 tūrio %
Pliūpsnio temperatūra:	12 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	425 °C
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	7
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	tirpus OECD 116
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	48 hPa
Tankis (temperatūroje 20 °C):	0,79 g/cm <sup>3</sup>

### 9.2. Kita informacija

#### Informacija apie fizinių pavojų klases

##### Sprogumo savybės

Naudojama gali sudaryti degius (sprogius) garų (oro) mišinius

Savaiminio užsidegimo temperatūra

savaime nedegantis

#### Kitos saugos charakteristikos

Tirpiklio kiekis:	99 %
Dinaminė klampumas: (temperatūroje 20 °C)	2,43 mPa·s

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1. Reaktyvumas

Nieko įprastinio apdoravimo metu.

### 10.2. Cheminis stabilumas

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 6 iš 10

Neskyla, jei naudojama kaip nurodyta.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

 Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.  
 Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

stiprios rūgštys ir oksidatoriai

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Nežinomas

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

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis				
	prarijus	LD50 mg/kg	4570	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	13400	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50	30 mg/l	Žiurkė	
1174522-15-6	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	prarijus	LD50 mg/kg	>5000	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	>5000	Triušis	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 mg/l	>5000	Žiurkė	

**11.2. Informacija apie kitus pavojus**
**Kita informacija**

Pakartotinas ir ilgai trunkantis preparato sąlytis su oda gali sukelti natūralių odos riebalų pašalinimą, to pasekoje atsirandantį nealerginį kontaktinį dermatitą ir preparato absorbciją per odą. Didelės garų koncentracijos įkvėpimas gali sukelti tokius simptomus: galvos skausmas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.

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

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h]   [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	9640	96 h	Juodoji drūtagalvė rainė	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>2000	72 h	Desmodesmus subspicatus	

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## BriteGuard Pro

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 7 iš 10

Lengvai skaidomas pagal atitinkamą OECD bandymą.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas****Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	-0,16

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Produktas garuoja greitai..

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

**Kiti duomenys**

Vandens pavojingumo klasė 1: keliantis nedidelį pavojų vandeniui

Neleisti produktui patekti į nuotekas.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Pagal vietines ir nacionalines taisykles.

**Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

080111 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos; dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

**Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**

140603 ORGANINIŲ TIRPIKLIŲ, AUŠALŲ IR PROPELENTŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS NURODYTAS 07 IR 08 SKYRIUOSE); organinių tirpiklių, aušalų ir putų ir (arba) aerosolinių propelentų atliekos; kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai; pavojingos atliekos

**Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)**

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

**14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1219
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Klasifikacinis kodas: F1

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 8 iš 10

Specialiosios sąlygos:	601
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
Transporto kategorija:	2
Pavojaus numeris:	33
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

**Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)**

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1219
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Klasifikacinis kodas:	F1
Specialiosios sąlygos:	601
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2

**Jūrų transportas (IMDG)**

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1219
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Specialiosios sąlygos:	-
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
EmS:	F-E, S-D

**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 1219
<b>14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:</b>	Isopropanol
<b>14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojingumo ženklavimas:	3



Specialiosios sąlygos:	A180
------------------------	------



**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 9 iš 10

Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	353
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	5 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	364
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	60 L

**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

nėra

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

nereikšmingas

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**
**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
**ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

2004/42/EB (VOC): 99 % (781 g/l)

**Nacionaliniai normatyvai**

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**
**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,9.

**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Flam. Liq. 2; H225	Bandytųjų duomenų pagrindu
Eye Irrit. 2; H319	Apskaičiavimo procedūra
STOT SE 3; H336	Apskaičiavimo procedūra

**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

**Kita informacija**

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, priimdami už tai atsakomybę.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**BriteGuard Pro**

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5850500

Puslapis 10 iš 10

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*