

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 1 iš 10

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

PRE-BUFF CLEANER

**Art.-No.**

PPC-32 (SKU No. 2207030); PPC-5000 (SKU No. 2207050)

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

Valiklis

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**

Įmonė: PREMA GmbH  
Adresas: Aspertscham 40  
Miestas: D-94081 Fürstzenzell  
Telefonas: +49 (0) 8502 917 150 0  
Atsakingas skyrius: Atsakingas už saugos duomenų lapą: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Pagalbos telefono numeris:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Pavojingumo kategorijos:  
Degieji skysčiai: Flam. Liq. 2  
Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2  
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): STOT SE 3  
Plaučių pakenkimo prarijus pavojus: Asp. Tox. 1  
Pavojinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 2  
Teiginiai apie pavojų:  
Labai degūs skystis ir garai.  
Dirgina odą.  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Petroleteris (nafta)

**Signalinis žodis:** Pavojinga**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.  
H315 Dirgina odą.  
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.  
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.





# Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

## PRE-BUFF CLEANER

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 2 iš 10

### Atsargumo frazės

P261	Stengtis neįkvėpti garų.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P243	Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.
P301+P310	PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P331	NESKATINTI vėmimo.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.

### 2.3. Kiti pavojai

Pagal Direktyvą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) šiame produkte PBT / vPvB medžiagų nėra.  
Garai su oru gali sudaryti sprogu mišinį.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

#### Cheminės charakteristikos

Mišinys naftos distiliatuose A1

#### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis		
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
	Petroleteris (nafta) [Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izaroalkanai, cikliniai junginiai, < 5% n-heksanas]			> = 75 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64742-49-0	Petroleteris (nafta) [angliavandeniliai, C6, izaroalkanai, < 5% n-heksanas]			<= 25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

#### Kiti duomenys

Sudedamoji medžiaga „petroleteris (nafta)“ pagal Reglamento (ES) Nr. 1272/2008 pastabą P nėra klasifikuojama kaip atitinkanti „kancerogeniškumo“ arba „embrioninių ląstelių mutageniškumo“ kriterijus, nes benzeno (EINECS Nr. 200-753-7) kiekis yra mažiau kaip 0,1 procentinės masės."

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendrieji nurodymai

Suteptus, įmirkytus drabužius nedelsiant nusivilkite.  
Esant ilgai trunkantiems nusiskundimams kreiptis į gydytoją.  
Pavojingoje zonoje esantį asmenį iš jos išvesti/išnešti ir paguldyti.

#### Įkvėpus

Įkvėpus garų nelaimingo atsitikimo metu išnešti/išvesti į gryną orą.  
Blogai jaučiantis iškviesti gydytoją.





## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### PRE-BUFF CLEANER

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 3 iš 10

#### Patekus ant odos

Nuplauti su muilu bei dideliu kiekiu vandens.  
Jeigu odos dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

#### Patekus į akis

Iš karto praplauti dideliu kiekiu vandens, taip pat ir po akies voku, nemažiau 15 minučių.  
Gydymas pas akių gydytoją.

#### Prarijus

Nesukelti vėmimo.  
Nedelsiant kreiptis į gydytoją.  
Sprendimą, ar būtina sukelti vėmimą ar ne, turi priimti gydytojas.

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

Sukelia odos išbėrimus.  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus gali būti mirtina. Atsargiai, aspiracijos pavojus.

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

Simptominis gydymas.

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### **5.1. Gesinimo priemonės**

##### Tinkamos gesinimo priemonės

Putos, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), milteliai, vandens čiurkšlė

##### Netinkamos gesinimo priemonės

Ištisinė vandens srovė.

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

Gaisro metu gali susidaryti:  
anglies monoksidas ir anglies dioksidas

#### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Naudoti respiratorių, nepriklausantį nuo cirkuliuojančio oro.  
Apsauginiai drabužiai.

#### **Papildomi nurodymai**

Garai sunkesni už orą ir plinta palei grindinį.  
Garų ir oro mišinys, net ir tuščiose nevalytose talpose, yra sprogus.  
Rezervuarus, kuriems iškyla pavojus, aušinti vandens čiurkšle.  
Gaisro likučius ir užterštą gesinimui naudotą vandenį reikia pašalinti pagal vietoje galiojančias taisykles.

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Susidarant garams naudoti respiratorių.  
Naudoti tik nuo sprogimo apsaugotus prietaisus.  
Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.  
Pasirūpinti pakankamu vėdinimu.  
Naudoti asmeninius apsauginius drabužius.

#### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/gruntinį vandenį.

#### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Surinkti skysčius sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, silikageliu, rūgščių rišikliais, universaliais rišikliais).  
Sužerti kastuvu ir tinkamuose induose nuvežti į pašalinimo vietą.





## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### PRE-BUFF CLEANER

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 4 iš 10

#### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Reglamentus (žr. 7 ir 8).

Informacija apie šalinimą pateikta 13-ame skyriuje.

### **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

#### **7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

##### **Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Indą laikyti tvirtai uždarytą.

Garai sunkesni už orą ir plinta palei grindinį.

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

##### **Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sproginimo pavojaus**

Nerūkyti (lakus).

Saugoti nuo karščio ir uždegimo šaltinių.

Imtis priemonių nuo elektrostatinės iškrovos.

Naudoti tik nuo sproginimo apsaugotus prietaisus.

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

##### **Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Indus laikyti sandariai uždarytus sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Laikytis Apsaugos nuo sproginimų taisyklių.

##### **Patarimai dėl sandėliavimo**

Nesuderinamas su oksiduojančiomis medžiagomis.

##### **Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

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

Valiklis

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

#### **8.1. Kontrolės parametrai**

#### **8.2. Poveikio kontrolė**

##### **Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Pasirūpinti geru vėdinimu, ypač uždaroje patalpose.

##### **Saugos ir higienos priemonės**

Neįkvėpti garų.

Plauti rankas prieš darant pertraukas ir tučtuojau baigus vartoti produktą.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Po to patepti rankų kremu.

Nusivilkti suterštus drabužius ir prieš vėl juos naudojant, išplauti.

##### **Akių ir (arba) veido apsauga**

Tampriai priglundę apsauginiai akiniai (EN 166).

##### **Rankų apsauga**

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų iš nitrilo, sluoksnio storis ne mažesnis kaip 0,4 mm, proveržio trukmė (dėvėjimo trukmė) apie 480 minučių, pvz., firmos [www.kcl.de](http://www.kcl.de) apsauginės pirštinės < Camatril Velours 730 >.

Ši rekomendacija remiasi išimtinai cheminiu suderinamumu ir testu pagal EN 374, atliktu laboratorinėmis sąlygomis.

Priklausomai nuo vartojimo gali būti įvairių reikalavimų. Todėl reikia papildomai atsižvelgti į apsauginių pirštinių tiekėjų rekomendacijas.



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 5 iš 10

**Odos apsauga**

Tirpikliams atspari prijuostė (EN 467).

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo aparatą (dujų filtro tipas A) (EN 14387).

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

Agregatinė būseną:	Skysta	
Spalva:	Bespalvis	
Kvapąs:	Angliavandenilių kvapąs	
		<b>Bandymo metodų standartai</b>
pH-rodiklis:		netaikoma
<b>Būklės pokyčiai</b>		
Lydimosi temperatūra:		Nenurodyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		60 - 95 °C ASTM D 1078
Sublimacijos temperatūra:		netaikoma
Suminkštėjimo temperatūra:		Nenurodyta
Pliūpsnio temperatūra:		- 25 °C
<b>Degumas</b>		
kietos medžiagos:		netaikoma
dujų:		netaikoma
<b>Sprogumo savybės</b>		
Produktas nėra sprogus, tačiau gali susidaryti sprogūs garų ir oro mišiniai.		
Žemutinė sprogoimo riba:		1,0 tūrio %
Viršutinė sprogoimo riba:		7,3 tūrio %
Užsiliepsnojimo temperatūra:		413 °C
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra</b>		
kietos medžiagos:		netaikoma
dujų:		netaikoma
Skilimo temperatūra:		Nenurodyta
<b>Oksiduojančiosios savybės</b>		
Neoksiduojanti medžiaga.		
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)		150 hPa
Tankis (temperatūroje 15 °C):		0,693 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Piltnis tankis:		netaikoma
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)		0,02 g/L
Pasiskirstymo koeficientas:	(n-oktanolis/vanduo) Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow):	4 - 5,1
Dinaminė klampumas:		0,45 mPa·s



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 6 iš 10

Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Ištekėjimo laikas:	Nenurodyta
Santykinis garų tankis:	Nenurodyta
Santykinis garavimo greitis:	7,6 ASTM D 3539
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	0 %
Tirpiklio kiekis:	100 %

**9.2. Kita informacija**

Nėra duomenų

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Produktas neskaidomas, jeigu laikomas ir vartojamas pagal nurodymus.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Normaliomis sąlygomis stabili.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Reakcija su oksiduojančiomis medžiagomis.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Kad būtų išvengta terminio skilimo, neperkaitinti.

Garų/oro mišiniai įkaitę gali sprogti.

Įkaitus gali susidaryti degūs garai.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Oksidatorius.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

LD50/per burną/žiurkė: &gt; 2000 mg/kg

LD50/per odą/triuškis: &gt; 2000 mg/kg

LC50/įkvėpiant/žiurkės: &gt; 20 mg/l

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeninis, paveldimašias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (Petroleteris (nafta) [Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai junginiai, &lt; 5% n-heksanas]; Petroleteris (nafta) [angliavandeniliai, C6, izoalkanai, &lt; 5% n-heksanas] )

**STOT (kartotinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.





## Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### PRE-BUFF CLEANER

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 7 iš 10

#### Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. (Petroleteris (nafta) [Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izaroalkanai, cikliniai junginiai, < 5% n-heksanas]; Petroleteris (nafta) [angliavandeniliai, C6, izaroalkanai, < 5% n-heksanas] )

#### Kiti duomenys liečiantys bandymus

Klasifikacija nustatyta vadovaujantis apskaičiavimo metodu, potvarkis (ES) Nr. 1272/2008.

#### Praktinė patirtis

##### Kitos pastabos

Nurijus gali sukelti skrandžio dirginimą, pykinimą, vėmimą ir viduriavimą.

Plaučių edemos pavojus.

Įkvėpus didelės koncentracijos garų, gali pasireikšti galvos skausmas, svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.

Sąlytis su akimis gali sukelti dirginimą.

Kadangi produktas pasižymi riebalus šalinančiomis savybėmis, pakartotinis ar ilgalaikis kontaktas gali sukelti odos dirginimą ir dermatitą.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Petroleteris (nafta)

EC50/Dafnijos: 1 - 10 mg/l

EC50/Dumbliai: 10 - 100 mg/l

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Remiantis OECD kriterijais, produktas yra biologiškai labai skaidus (angl. readily biodegradable).

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal Direktyvą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) šiame produkte PBT / vPvB medžiagų nėra.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Silpnas pavojus vandeniui.

#### Kiti duomenys

Neleisti patekti į paviršinį vandenį arba kanalizaciją.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

#### Šalinimo aplinkybės

Duoti pirmenybę pakartotinam naudojimui (Recycling), o ne pašalinimui.

Laikantis vietoje galiojančių taisyklių galima sudeginti.

#### Atliekų šalinimo kodas (produkto)

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

#### Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Tuščius indus reikia atiduoti pakartotinam naudojimui, perdirbimui arba pašalinimui kaip šiukšles.

Užterštas pakuotes optimaliai ištuštinti, po to jas, atitinkamai išvalius, galima vėl panaudoti.

Neišvalomas pakuotes pašalinti kaip ir atitinkamą medžiagą.



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 8 iš 10

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

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1263
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Paint related material
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojaus ženklinimas:	3



Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	5 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2
Transporto kategorija:	2
Pavojaus numeris:	33
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

**Transportavimas vidaus vandens laivais (ADN)**

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1263
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Paint related material
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojaus ženklinimas:	3



Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	5 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E2

**Jūrų transportas (IMDG)**

<b>14.1. JT numeris:</b>	UN 1263
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	Paint related material (Naphtha (petroleum))
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	3
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	II
Pavojaus ženklinimas:	3



Jūrų teršalas:	Yes
----------------	-----





**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 9 iš 10

Ribotas kiekis (LQ): 5 L / 30 kg  
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos  
taisyklės: E2  
EmS: F-E, S-E

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

**14.1. JT numeris:** UN 1263  
**14.2. JT teisingas krovinio  
pavadinimas:** Paint related material  
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė  
(-s):** 3  
**14.4. Pakuotės grupė:** II  
Pavojingumo ženklimas: 3



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: taip

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Būtina imtis įprastų darbo su chemikalais apsaugos priemonių.

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

Vežama tik patvirtintose ir atitinkamas pakuočių.

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

2004/42/EB (VOC): 95 - 100 %  
Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES  
(SEVESO III): P5c DEGIEJI SKYSČIAI

**Nacionaliniai normatyvai**

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".  
Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**PRE-BUFF CLEANER**

Patikrinimo data: 07.08.2018

Katalogo Nr.: 00623-0003

Puslapis 10 iš 10

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija****Santrumpos ir akronimai**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**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.
H315	Dirgina odą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Kita informacija**

Pozicijų 4 – 8 ir 10-12 duomenys dalinai nesusiję su tvarkingu produkto vartojimu ir pritaikymu (žr. vartojimo/produkto informaciją), bet su didesnio kiekio išsiskyrimu nelaimingų atsitikimų ir neįprastų atvejų metu.

Duomenys apibūdina tikrai produkto/produktų saugos reikalavimus, jie remiasi mūsų po šiai dienai turimomis žiniomis.

Tiekimo specifikacijas Jūs rasite kiekvieno produkto atmintinėse.

Jie/jos negarantuoja aprašyto produkto/aprašytų produktų savybių įstatymo garantinių nuostatų prasme.

(n.a. - netaikoma, n.b. - nenurodyta)

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

