

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 1 iš 12

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

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Art.-No.

PPC-16 (SKU No. 2207010)

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 Fürstenzell
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**

Pavojiškumo kategorijos:
Aerzoliai: Aerosol 1
Odos ęsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Irrit. 2
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis): STOT SE 3
Pavojiinga vandens aplinkai: Aquatic Chronic 2
Teiginiai apie pavojų:
Ypač degus aerzolis.
Slęginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Dirgina odą.
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

Etilo acetatas
angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai
angliavandeniliai, C6, izoalkanai, < 3% n-heksanas

Signalinis žodis: Pavojiinga**Piktogramos:****Pavojiškumo frazės**

H222 Ypač degus aerzolis.
H229 Slęginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.





Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 2 iš 12

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

Atsargumo frazės

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P211	Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P261	Stengtis neįkvėpti aerozolių.
P403	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
P410+P412	Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

2.3. Kiti pavojai

Pagal Direktyvą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) šiame produkte PBT / vPvB medžiagų nėra.
Naudojant gali susidaryti sprogūs / lengvai užsidegantys garų ir oro mišiniai.
Kaistant kyla slėgis. – Sprogimo pavojus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Mišinys su angliavandeniliais, kuriuose nėra aromatinių medžiagų



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 3 iš 12

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
141-78-6	Etilo acetatas			25 - 50 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
64742-49-0	angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai			10 - 25 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
106-97-8	Butanas			10 - 25 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
74-98-6	Propanas			10 - 25 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
64742-49-0	angliavandeniliai, C6, izoalkanai, < 3% n-heksanas			10 - 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			
75-28-5	Izobutanas			2,5 - 10 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280			
110-82-7	Cikloheksanas			< 1 %
	203-806-2	601-017-00-1	01-2119463273-41	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410			
110-54-3	n-heksanas			< 1 %
	203-777-6	601-037-00-0	01-2119480412-44	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

H ir EUH frazių formuluoė: 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.
Pavojingoje zonoje esantį asmenį iš jos išvesti/išnešti ir paguldyti.

Įkvėpus

Įkvėpus garų nelaimingo atsitikimo metu išnešti/išvesti į gryną orą.
Esant nusiskundimų kreiptis į gydytoją.





Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 4 iš 12

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.
Skalauti burną.
Sąmonę praradusiam žmogui niekada negalima įpilti ko nors pro burną.
Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Sprendimą, ar būtina sukelti vėmimą ar ne, turi priimti gydytojas.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Sukelia smarkų akių dirginimą.
Sukelia odos išbėrimus.
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.
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

Atsparios alkoholiui putos, sausojo gesinimo priemonės/milteliai, anglies dioksidas (CO₂), 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

Kaistant kyla slėgis. – Sprogimo pavojus.
Rezervuarus, kuriems iškyla pavojus, aušinti vandens čiurkšle.
Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį.
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.
Pasirūpinti pakankamu vėdinimu.
Naudoti asmeninius apsauginius drabužius.
Laikyti atokiai nuo užsiliepsnojimo šaltinių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/gruntinį vandenį.
Neleisti patekti į gruntą/žemę.





Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 5 iš 12

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.

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

Vengti sąlyčio su akimis ir oda.

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nerūkyti (lakus).

Saugoti nuo atviros ugnies, karštų paviršių ir uždegimo šaltinių.

Laikytis Apsaugos nuo sprogo taisyklių.

Nepurkšti į liepsną arba žėruojančius daiktus.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

Laikyti tik gamintojo pakuotėje patalpos temperatūroje.

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Venkite aukštesnės nei 50°C temperatūros.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

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

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	
110-82-7	Cikloheksanas	200	700		IPRV (8 h)	
141-78-6	Etilo acetatas	150	500		IPRV (8 h)	
		300	1100		TPRV (15 min)	
110-54-3	n-heksanas	20	72		IPRV (8 h)	

8.2. Poveikio kontrolė

Saugos ir higienos priemonės

Vengti sąlyčio su akimis ir oda.

Plauti rankas prieš darant pertraukas ir tučtuojau baigus vartoti produktą.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Nusivilkti suterštus drabužius ir prieš vėl juos naudojant, išplauti.



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 6 iš 12

Neįkvėpti garų ir pusrų rūko.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai su šonine apsauga (EN 166).

Švaraus vandens buteliukas, skirtas akims praskalauti (EN 15154).

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 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.

Odos apsauga

Darbiniai drabužiai su ilgomis rankovėmis (DIN EN ISO 6530)

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:

Aerolis

Spalva:

Bespalvis

Kvapąs:

Vaisių

Bandymo metodų standartai

pH-rodiklis:

Nenurodyta

Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra:

Nenurodyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

Nenurodyta

Sublimacijos temperatūra:

Nenurodyta

Suminkštėjimo temperatūra:

Nenurodyta

Liedinimo taškas:

Nenurodyta

Pliūpsnio temperatūra:

< 0 °C

Degumas

kietos medžiagos:

netaikoma

dujų:

Nenurodyta

Sprogumo savybės

Produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų ir oro mišiniai.

Žemutinė sproguos riba:

Nenurodyta

Viršutinė sproguos riba:

Nenurodyta

Užsiliepsnojimo temperatūra:

Nenurodyta

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

netaikoma

dujų:

Nenurodyta

Skilimo temperatūra:

Nenurodyta

Oksiduojančiosios savybės

Neoksiduojanti medžiaga.



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 7 iš 12

Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	3000 hPa
Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)	< 10000 hPa
Tankis (temperatūroje 20 °C): Piltinis tankis:	0,658 g/cm ³ netaikoma
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	nemaišomas OECD 116
Tirpumas kituose tirpikliuose Nenurodyta	
Pasiskirstymo koeficientas:	Nenurodyta
Dinaminė klampumas:	Nenurodyta
Kinematinė klampumas:	Nenurodyta
Ištekėjimo laikas:	Nenurodyta
Santykinis garų tankis:	Nenurodyta
Santykinis garavimo greitis:	Nenurodyta
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	Nenurodyta
Tirpiklio kiekis:	Nenurodyta

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1. Reaktingumas**

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. Vengtinos sąlygos

Garai su oru gali sudaryti sprogu mišinį.

Slėginis indas. Saugoti nuo saulės šviesos ir nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje. Neatidaryti per jėgą ir nedeginti net tuščio.

Kaistant kyla slėgis – sprogo pavojus.

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



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 8 iš 12

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksikologinių duomenų nėra.

angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai

LD50/per burną/žiurkė: > 5840 mg/kg (EBPO (OECD) 401)

LD50/per odą/žiurkės: > 2920 mg/kg (EBPO (OECD) 402)

LC50/įkvėpant/žiurkės: > 23,3 mg/l/4 h

angliavandeniliai, C6, izoalkanai, < 3% n-heksanas

LD50/per burną/žiurkė: 16570 mg/kg (EBPO (OECD) 401)

LD50/per odą/žiurkės: 3350 mg/kg (EBPO (OECD) 402)

LC50/įkvėpant/žiurkės: 259354 mg/m³/4 h

Etilo acetatas

LD50/per burną/žiurkė: 4935 mg/kg

LD50/per odą/žiurkės: > 5000 mg/kg

LC50/įkvėpant/žiurkės: 30 mg/l/4 h

Dirginimą ir ėsdinimą

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Dirgina odą.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (Etilo acetatas; angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai; angliavandeniliai, C6, izoalkanai, < 3% n-heksanas)

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

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

Praktinė patirtis**Kitos pastabos**

Didesnės garų koncentracijos gali dirginti akis ir kvėpavimo takus ir veikti kaip kvaišalai.

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

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

Ekotoksikologinių duomenų nėra.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

angliavandeniliai, C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai alkanai

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 13,4 mg/kg

NOEC/Oncorhynchus mykiss/28 d = 1,534 mg/l

EC50/Daphnia magna/48 h = 3,0 mg/l

NOEC/Daphnia magna/21 h = 0,17 mg/l

ErC50/Pseudokirchneriella subcapitata/48 h = 20 mg/l

angliavandeniliai, C6, izoalkanai, < 3% n-heksanas

LC50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 18,27 mg/l

NOEC/Oncorhynchus mykiss/28 d = 4,089 mg/l



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 9 iš 12

EC50/Daphnia magna/48 h = 31,9 mg/l
NOEC/Daphnia magna/21 h = 7,138 mg/l
ErC50/Pseudokirchneriella subcapitata/48 h = 3,034 mg/l
Etilo acetatas
LC50/EC50/IC50 : > 100 mg/l
Cikloheksanas
EC50/Daphnia magna/48 h = 0,9 mg/l
IC50/Selenastrum capricornutum/72 h > 4 mg/l
n-heksanas
LC50/Žuvis/96 h = 1 - 10 mg/kg
EC50/Daphnia magna/48 h = 1 - 10 mg/kg

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų

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

Pavojingas vandeniui.

Kiti duomenys

Neleisti patekti į paviršinį vandenį arba kanalizaciją.

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

Laikantis vietoje galiojančių taisyklių galima sudeginti.

Teikti pirmenybę pakartotinam panaudojimui (recycling), o ne pašalinimui.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

150111 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ
MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines
pakuočių atliekas); metalinės pakuotės, įskaitant suslėgto oro talpyklas, kuriose yra pavojingųjų
kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz., asbesto); pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Tuščias aerozolio skardines pristatyti pripažintai utilizacijos įmonei.

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

<u>14.1. JT numeris:</u>	UN 1950
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	AEROSOLS
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	2
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	-
Pavojingumo ženklavimas:	2.1



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 10 iš 12



Klasifikacinis kodas: 5F
Ribotas kiekis (LQ): 1 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E0
Transporto kategorija: 2
Tunelio apribojimo kodas: D

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris: UN 1950
**14.2. JT teisingas krovinio
pavadinimas:** AEROSOLS
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė
(-s):** 2
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklavimas: 2.1



Klasifikacinis kodas: 5F
Ribotas kiekis (LQ): 1 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E0

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris: UN 1950
**14.2. JT teisingas krovinio
pavadinimas:** AEROSOLS (Hydrocarbons)
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė
(-s):** 2.1
14.4. Pakuotės grupė: -
Pavojingumo ženklavimas: 2.1



Jūrų teršalas: Yes
Ribotas kiekis (LQ): 1 L / 30 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E0
EmS: F-D, S-U

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris: UN 1950
**14.2. JT teisingas krovinio
pavadinimas:** AEROSOLS
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė
(-s):** 2.1
14.4. Pakuotės grupė: -



**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 11 iš 12

Pavojingumo ženklavimas:

2.1



Ribotas kiekis (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y203

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės:

E0

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:

203

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:

75 kg

IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:

203

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:

150 kg

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**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 57: Cikloheksanas

2004/42/EB (VOC):

658 g/l

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES
(SEVESO III):

P3a DEGIEJI AEROZOLIAI

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 nėščią, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".

Pavojingumo vandeniui klasė (D):

2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

**Saugos duomenų lapas**

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

PRE-BUFF CLEANER AEROSOL

Patikrinimo data: 12.10.2018

Katalogo Nr.: 00623-0002

Puslapis 12 iš 12

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 formuluoė (Numeris ir visas tekstas)

H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerosolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H280	Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Kita informacija

Pozičių 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)

