

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006 EWG

Prekės pavadinimas : LMProColor Instrumentų dezinfekcija
Apdorojimo data : 24.03.2010 Versija : 3.0.0
Spausdinimo data: 24.03.2010

01. Medžiagos/tirpalo ir firmos identifikavimas

Prekės pavadinimas : LMProColor Instrumentų dezinfekcija
Medžiagos/tirpalo naudojimas : LMProColor - tai labai efektyvus koncentratas be aldehidų, skirtas bendriesiems odontologinėje praktikoje naudojamiems instrumentams dezinfekuoti ir tuo pat metu valyti.
Gamintojas/tiekėjas : LM-Instruments Oy
Gatvė/Pašto dėžutė : PL 88 (Norrbyn rantatie 8)
Šalies kodas/Pašto indeksas/Vietovė : FIN-21601 Parainen, Finland
Telefonas : +358/2 4546 400
Telefaksas : +358/2 4546 444
Informacija neatidėliotinu atveju : +358/2 4546 400

02. Pavojų įvardijimas

Pavojingumo aprašymas

Labai toksiška vandens organizmams. · Gali smarkiai pažeisti akis. · Dirgina odą.
Klasifikavimas : N ; R 50 · Xi ; R 41 · Xi ; R 38

03. Sudėtis/Informacija apie komponentus

Cheminis charakterizavimas

LMProColor - tai ketvirtinio amonio jono junginių, nejoninių tenzidų, šarminių valančiųjų komponentų, kompleksus sudarančių junginių ir pagalbinių medžiagų vandens tirpalas.

Pavojingos sudedamosios dalys

ALKIL-BENZIL-DIMETILAMONIO CHLORIDAS ; EG-Nr.: 270-325-2; CAS-Nr.: 68424-85-1

Dalis : 5 - 10 %
Klasifikavimas : N ; R 50 C ; R 34 Xn ; R 22

RIEBALŲ ALKOHOLIO ETOKSILATAS ; CAS-Nr.: 68439-50-9

Dalis : 5 - 10 %
Klasifikavimas : N ; R 50 Xi ; R 41 Xn ; R 22

NATRIO ETILENDIAMINTETRAACETATAS ; EG-Nr.: 200-573-9; CAS-Nr.: 64-02-8

Dalis : 1 - 5 %
Klasifikavimas : Xi ; R 41 Xn ; R 22

TRINATRIO FOSFAT-12-HIDRATAS ; EG-Nr.: 231-509-8; CAS-Nr.: 10101-89-0

Dalis : 1 - 5 %
Klasifikavimas : Xi ; R 36/38

Pažodinis minimų pavojaus nuorodų tekstas pateiktas 16 skyriuje.

04. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrieji nurodymai

Iškart nuvilkti nešvarius rūbus.

Įkvėpus

Įleisti gryno oro. Jeigu produktas sudirgino kvėpavimo takus: kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Gerai praplauti vandeniu.

Patekus į akis

Gausiai praplauti vandeniu (10-15 Min.). Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Priarijus

Gerti daug vandens. Neskatinti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

05. Veiksmai gesinant gaisrą

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti

Anglies dioksidas. Gesinimo milteliai. Vandens putos. Normaliomis sąlygomis degti negali. Gaisro gesinimo priemonės taikyti

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006 EWG

Prekės pavadinimas : LMPProColor Instrumentų dezinfekcija
Apdorojimo data : 24.03.2010 Versija : 3.0.0
Spausdinimo data: 24.03.2010

atsižvelgiant į aplinkos sąlygas.

Saugumo požiūriu gaisrui gesinti netinkamos priemonės

Stipri vandens srovė.

Ypatingas pavojus, kurį kelia pati medžiaga ar tirpalas (produktas), jos (jo) degimo produktai ar susidaranti dujos

Nežinomi.

Ypatingos apsaugos priemonės gesinant gaisrą

Apsaugines priemones pasirinkti atsižvelgiant į gaisrą aplink.

06. Avarių likvidavimo priemonės

Asmeninės atsargumo priemonės

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Aplinkos apsaugos priemonės

Neišleisti į paviršinius/gruntinius vandenius.

Valymo/surinkimo metodai

Surinkti panaudojant skysčius surišančią medžiagą, toliau elgtis pagal atliekų įstatymą.

Papildomi nurodymai

Pašalinti laikantis galiojančių instrukcijų.

07. Naudojimas ir laikymas

Saugiam naudojimui svarbūs nurodymai

Pakuotes atidaryti ar kažką kita su jomis daryti būtina atsargiai.

Nuorodos apie priešgaisrinę apsaugą ir apsaugą nuo sproginimo

Apsauga nuo sproginimo nebūtina.

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir pakuotėms

Laikyti tik gamintojo pakuotėje. Laikyti vėsioje vietoje. Nelaikyti žemesnėje kaip 5 °C temperatūroje.

Nurodymai apie laikymą kartu su kitomis medžiagomis

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

08. Poveikio kontrolė ir asmeninė apsauga

Papildomi nurodymai techniniams įrengimams

Nereikia jokių ypatingų priemonių.

Asmeninės (personalo) apsaugos priemonės

Naudojant nevalgyti ir negerti, nerūkyti. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Vengti patekimo ant odos ar į akis.

Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

Nereikia jokių ypatingų priemonių.

Rankų apsauginės priemonės

Trumpalaikis kontaktas (2 lygio: < 30 min): vienkartinės apsauginės III kategorijos pirštinės pagal EN 374, pvz., iš nitrilo, sluoksnio storis 0,1 mm.

Ilgalaikis kontaktas (6 lygio: < 480 min): apsauginės III kategorijos pirštinės pagal EN 374, pvz., iš nitrilo, sluoksnio storis 0,7 mm.

Akių apsaugos priemonės

Užsidėti sandariai priglundančius apsauginius akinius.

Kūno apsaugos priemonės

Nereikia jokių ypatingų priemonių.

09. Fizikinės ir cheminės savybės

Savybės

Forma : Skystis.
Spalva : Mėlyna.
Kvapas : Švelnus aromatinis.

Saugumo požiūriu svarbūs duomenys

Lydimosi taškas/-diapazonas : (1013 hPa) Nėra.

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006 EWG

Prekės pavadinimas : **LMProColor Instrumentų dezinfekcija**
Aporojimo data : 24.03.2010 Versija : 3.0.0
Spausdinimo data: 24.03.2010

Virimo taškas/-diapazonas :	(1013 hPa)	apie	100	°C	
Pliūpsnio taškas :			Negali būti taikomas.		DIN 51755
Uždegimo temperatūra :			Negali būti taikomas.		
Žemutinė sprogumo riba :			Negali būti taikomas.		
Viršutinė sprogumo riba :			Negali būti taikomas.		
Tankis :	(20 °C)		1,03 - 1,07	g/cm ³	
Tirpumas vandenyje :	(20 °C)		100	Mases %	
pH :	(20 °C / 20 g/l)		10 - 11		

10. Stabilumas ir reakingumas

Vengtinios sąlygos

Naudojant pagal paskirtį, tokių nėra.

Vengtinios medžiagos

Nežinomi.

Pavojingi skilimo produktai

Nežinomi.

11. Toksikologinė informacija

Toksikologiniai bandymai

Klasifikavimo požiūriu svarbūs LD50/LC50-dydžiai

Identifikacija : LD-50
Patekimo kelias : peroraliai
Tiriamosios gyvūnų rūšys : Žiurkė
Dydis/dozė : > 2000 mg/kg

Tyrimo metodas : OECD 401.

Pirminis dirginantis poveikis

Nėra duomenų.

Jautrumas

Nėra duomenų.

Kancerogeninis, mutageninis poveikis ir toksinis poveikis reprodukcijai

Nežinomi.

Su praktiniu panaudojimu susijusi patirtis

Patekus į akis: sudirginimas. Dirgina odą.

Kiti toksikologijos požiūriu svarbūs nurodymai

Toksikologijos požiūriu produktas buvo suklasifikuotas pagal Bendrosios Produktų (tirpalų) direktyvos (1999/45/EB) skaičiavimo metodikos rezultatus bei mūsų pačių atliktą ekspertizę.

12. Ekologinė informacija

Duomenys apie eliminaciją (persistavimą ir skaidymą)

Abiotinis skaidymas

Nėra duomenų.

Biologinis skaidymas / eliminacija

Organiniai komponentai, praskiesti iki koncentracijų, randamų nutekamuosiuose vandenyse, yra biologiškai skaidomi.

Buvimas ekosistemose

Apie tirpalą nėra duomenų.

Ekotoksiškumas

Buvimas vandens valymo įrenginiuose

Tinkamai išleidus į adaptuotus biologinius vandens valymo įrenginius sutrikimų neturėtų būti.

Kita informacija

Ketvirtinio amonio jono junginys: toksiškumas žuvis LC50: 1 - 10 mg/l (96 h, Brachydanio rerio).

13. Atliekų tvarkymas

Medžiaga/Preparatas

Koncentrato/didesnių kiekių: EAK 18 01 06 (dezinfekcinių priemonių). Utilizuoti pagal žinybų instrukcijas.

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006 EWG

Prekės pavadinimas : LMProColor Instrumentų dezinfekcija
Apdorojimo data : 24.03.2010 Versija : 3.0.0
Spausdinimo data: 24.03.2010

Neišvalyta (užteršta) pakuotė

Užterštas pakuotes ištuštinti iki galo. Tuomet jas, atitinkamai išvalytas, galima atiduoti antrinei utilizacijai. Užterštas (neišvalytas) pakuotes utilizuoti taip kaip ir pačią medžiagą.

14. Gabenimo informacija

Gabenimas sausuma pagal ADR/RID

Klasifikacija

Klasė :	9	Pavojingumo kodas (Kemler):	90
JT-numeris:	3082	Klasifikacijos kodas :	M6

LQ 7 · E 1 · Gabenimo tuneliu ribojimo kodas : E

Prekės pavadinimas

PAVOJINGA APLINKAI SKYSTOJI MEDŽIAGA, KITAIP NENURODYTA

Pavojingumo kodas

ALKIL-BENZIL-DIMETILAMONIO CHLORIDAS · RIEBALŲ ALKOHOLIO ETOKSILATAS

Įpakavimas

Pakavimo grupė : III
Įspėjamoji etiketė : 9 / N

Gabenimas jūra pagal IMDG/GGVSee

Klasifikacija

IMDG (jūra gabenamų pavojingų krovinių kodekso)-kodas :	9	EmS-numeris :	F-A / S-F
JT-numeris:	3082	Marine Pollutant :	P

LQ 5 I · E 1

Prekės pavadinimas

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Pavojingumo kodas

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE

Įpakavimas

Pakavimo grupė : III
Įspėjamoji etiketė : 9 / N

Oro transportas ICAO-TI ir IATA-DGR

Klasifikacija

Klasė :	9
JT-numeris:	3082

E 1

Prekės pavadinimas

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Pavojingumo kodas

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE

Įpakavimas

Pakavimo grupė : III
Įspėjamoji etiketė : 9 / N

15. Teisinė informacija

Ženklinimas pagal ES direktyvą

Produkto pavojingumo kategorijos (-ų) santrumpa (-os) bei rizikos skaitmeninis (-iai) ženklas (-i):



Xi ; Dirginanti



N ; Aplinkai pavojinga

Pavojų apsprendžiantis komponentas (-ai), kurie turi būti pažymėti etiketėje

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006 EWG

Prekės pavadinimas : **LMProColor Instrumentų dezinfekcija**
Apdorojimo data : 24.03.2010 Versija : 3.0.0
Spausdinimo data: 24.03.2010

ALKIL-BENZIL-DIMETILAMONIO CHLORIDAS ; CAS-Nr.: 68424-85-1

Rizikos frazės

50 Labai toksiška vandens organizmams.
41 Gali smarkiai pažeisti akis.
38 Dirgina odą.

Saugos frazės

57 Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti.
61 Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).
37/39 Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

16. Kita informacija

Nurodymai dėl perdirbimo/Techninės atmenos

Žr. etiketę/Naudojimo instrukciją!

Kitos pastabos

Saugumo požiūriu svarbūs pakeitimai

03. Hazardous components · 14. Sausumos transportas ADR/RID · 14. Klasifikacija (ADR) · 14. Krovinio pavadinimas (ADR) · 14. Pavojaus kodas (ADR) · 14. Jūrų transportas IMDG/GGVSee · 14. Klasifikacija (IMDG) · 14. Techninis pavadinimas (IMDG) · 14. JT numeris (IMDG) · 14. Oro transportas ICAO-TI ir IATA-DGR · 14. Klasifikacija (ICAO) · 14. Techninis pavadinimas (ICAO) · 14. Pavojaus kodas (ICAO) · 15. Produkto pavojaus simboliai ir ženklavimas · 15. Rizikos frazės

Sudedamųjų dalių rizikos frazės

22 Kenksminga prarijus.
34 Nudegina.
36/38 Dirgina akis ir odą.
41 Gali smarkiai pažeisti akis.
50 Labai toksiška vandens organizmams.

Kontaktinis asmuo

Jaako Packalén Tel.: +358/2 4546 411 · Fax.: +358/2 4546 444
Kari Lehtonen Tel.: +358/2 4546 400

Šie duomenys pateikti pasitelkus mūsų šių dienų žinių lygį, tačiau šie duomenys nėra produkto savybių užtikrinimas bei negali tapti sutartinės teisės santykio pagrindu.
