

SERTIFIKATAS

Produkcijos kokybės sistemos užtikrinimo patvirtinimas Medicinos prietaisų direktyvos Priedas V

ECM, Bismarckstr 106, 52066 Aachen šiuo liudija EC pagal 0481 ir šiuo deklaruoja, kad žemiau nurodytos kokybės užtikrinimo sistemos įvertinimas buvo atliktas vadovaujantis Direktyvos 93/42/EEC Priedo V reikalavimais.

Šis sertifikatas išduotas:

Gamintojas

Laboratorium Dr. Deppe

Hoogheweg 35, D-47906 Kempen Vokietija

ECM patvirtina, kad kokybės užtikrinimo sistema pagal kurią gaminami šiuo sertifikato I priede nurodyti produktai atitinka Direktyvos 93/42/EEC (skirtos medicinos prietaisams) Priedo V reikalavimus.

Šis sertifikatas galioja tik aukščiau nurodytiems produktams. Išskirtinės galiojimo sąlygos yra aprašytos šiuo sertifikato I priede.

Bet kokie esminiai kokybės užtikrinimo sistemos ar išvardintų produktų pakeitimai, galintys įtakoti atitiktį Direktyvos 93/42/EEC Priedui V yra atskiro vertinimo dalykas ir turi būti patvirtinti ECM.

Pranešimo numeris
128-17-516

Užregistruota
Z/17/04088E

Galioja iki
birželio 10, 2022

Aachen, birželio 11, 2017

(parašas)

Įgaliota įstaiga



**Laboratorium
Dr. Deppe**

Laboratorium
Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany
Fon: +49 (0) 21 52/ 55 65-0
Fax: +49 (0) 21 52/ 5 06 49
www.dr-deppe.de

Always an advanced hygiene solution

Laboratorium Dr. Deppe GmbH · Hooghe Weg 35 · 47906 Kempen · Germany

Document to be presented to the health authorities of Lithuania

Declaration of Conformity (page 1 of 4)

and Guaranty of Quality and of Actual Usage of the products as such in Germany and elsewhere

Herewith we do declare that the products listed below are produced in accordance with the requirements of the directive 93/42/EEC, Annex II and V (Medical Devices Directive) and under control of the Quality Management System DIN EN ISO 9001:2008 and DIN EN 13485:2012.

The QM system is constantly being audited by our certifying body ECM (ECM, Zertifizierungsgesellschaft für Medizinprodukte GmbH, D-52068 Aachen, Germany, Tel: (0) 241 – 501034).

Products with the mark "CE 0481" are medical products of the class IIa or IIb. Products with the mark "CE" are medical products of the class I. Products without CE mark are cosmetic products or cleansing products or biocides and are not comprised by the Medical Devices Directive.

All products have documented chemical and physical specifications. Only lots that fulfil completely their specifications are released for medical use in Germany and foreign countries.

Our company is known for decades as a manufacturer of its own trade mark medical disinfectants and skin care products, which are of course – as certified below – used as such in hospitals and other medical institutions.

Bank Details: Sparkasse Krefeld: SWIFT-BIC: SPKRD33XXX IBAN: DE05 3205 0000 0000 3895 10
District Court: HRB 13 516 Krefeld Managing Director: Dr. Mark Derks VAT-No.: DE 277 864 220



**Laboratorium
Dr. Deppe**

Laboratorium
Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany
Fon: +49 (0) 21 52/ 55 65-0
Fax: +49 (0) 21 52/ 5 06 49
www.dr-deppe.de

Always an advanced hygiene solution

Laboratorium Dr. Deppe GmbH · Hooghe Weg 35 · 47906 Kempen · Germany

Document to be presented in Lithuania

Declaration of Conformity (page 2 of 4)

List of Products	Name of Product	Type of Product
1.	Instru Plus Viruguard	Disinfectant concentrate for instruments; medical product of the class IIb, CE 0481
2.	Instru Plus Forte	Disinfectant concentrate for instruments; medical product of the class IIb, CE 0481
3.	Instru Plus O2	Disinfectant powder concentrate for instruments; medical product of the class IIb, CE 0481
4.	Instru Extra	Disinfectant concentrate for instruments; medical product of the class IIb, CE 0481
5.	Endo Star Neu	Disinfectant concentrate for instruments; medical product of the class IIb, CE 0481
6.	Instru Star	Disinfectant concentrate for instruments; medical product of the class IIb, CE 0481
7.	Instru Zym	Enzymatic detergent concentrate for instruments; medical product of the class I, CE
8.	Eco Zym	Enzymatic detergent concentrate for instruments; medical product of the class I, CE
9.	Instru Sol Forte	Alkaline detergent concentrate for instruments; medical product of the class I, CE
10.	Instru Suc	Disinfectant concentrate for dental suction tubes; medical product of the class IIb, CE 0481
11.	Alpha Guard GF	Ready to use disinfectant for surfaces and for immersing dental imprints; medical product of the class IIa, CE 0481

Bank Details: Sparkasse Krefeld: SWIFT-BIC: SPKRD33XXX IBAN: DE05 3205 0000 0000 3895 10
District Court: HRB 13 516 Krefeld Managing Director: Dr. Mark Derks VAT-No.: DE 277 864 220



**Laboratorium
Dr. Deppe**

Laboratorium
Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany

Phone: +49 (0) 21 52/ 55 65-0
Fax: +49 (0) 21 52/ 5 08 49
www.dr-deppe.de

Always an advanced hygiene solution

Laboratorium Dr. Deppe GmbH · Hooghe Weg 35 · 47906 Kempen · Germany

Document to be presented in Lithuania

Declaration of Conformity (page 3 of 4)

12. Endomat Plus Viruguard	- Disinfectant concentrate for instruments; mechanical use; medical product of the class IIb, CE 0481
13. Labomat E	- Enzymatic detergent concentrate for instruments; mechanical use; medical product of the class I, CE 0481
14. Labomat SPM	- Enzymatic detergent concentrate for instruments; mechanical use; medical product of the class I, CE 0481
15. Spray Off N	- Rapid surface disinfectant, ready-to-use; medical product of the class I, CE 0481
16. Spray Off Viruguard	- Rapid surface disinfectant, ready-to-use; medical device of the class IIa, CE 0481
17. Top Off	- Disinfectant wipes for surfaces; medical product of the class IIa, CE 0481
18. Delta Guard	- Surface disinfectant concentrate; medical product of the class IIa; CE 0481
19. Alpha Guard	- Surface disinfectant concentrate; medical product of the class IIa; CE 0481
20. Beta Guard	- Surface disinfectant concentrate; medical product of the class IIa; CE 0481
21. Op Derm Medical	- Ready-to-use skin disinfectant; biocide /

Bank Details: Sparkasse Krefeld: SWIFT-BIC: SPKRDE33XXX IBAN: DE05 3205 0000 0000 3985 10
District Court: HRB 13 516 Krefeld Managing Director: Dr. Mark Derks VAT-No.: DE 277 864 220



**Laboratorium
Dr. Deppe**

Laboratorium
Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany

Phone: +49 (0) 21 52/ 55 65-0
Fax: +49 (0) 21 52/ 5 08 49
www.dr-deppe.de

Always an advanced hygiene solution

Laboratorium Dr. Deppe GmbH · Hooghe Weg 35 · 47906 Kempen · Germany

Document to be presented in Lithuania

Declaration of Conformity (page 4 of 4)

22. Op Sept Basic	- Ready-to-use hand disinfectant; biocide
23. Lotion Sept Gel	- Ready-to-use hygienic hand gel; cosmetic
24. Lotion Derm	- Ready-to-use body cleaning spray lotion; cosmetic
25. Lotion Med	- Ready-to-use, hygienic hand and body wash lotion; cosmetic
26. Lotion Med Scrub	- Ready-to-use, MRSA effective hygienic hand and body wash lotion; cosmetic
27. Lotion HD Neu	- Ready-to-use hand decontaminant; biocide
28. Spray Off Viruguard Wipes	- Ready-to-use disinfecting wipes; medical product of the class IIa, CE 0481
29. Top Off Alpha	- Disinfectant wipes for surfaces; medical product of the class IIa, CE 0481
30. Op Sept Classic	- Ready-to-use hand disinfectant; biocide
31. Alpha Guard GF Sensitive Wipes	- Disinfectant wipes for surfaces; medical product of the class IIa; CE 0481
32. Top Off XXL Wipes	- Disinfectant wipes for surfaces; medical product of the class IIa; CE 0481

D-47906 Kempen, the 2nd of March 2018

Lina BS
Dr. Lina Bartsch
Quality Affairs Manager



Laboratorium
Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D-47906 Kempen
Tel. +49 21 52-55 65-4
Fax +49 21 52-50 849
www.dr-deppe.de

Bank Details: Sparkasse Krefeld: SWIFT-BIC: SPKRDE33XXX IBAN: DE05 3205 0000 0000 3985 10
District Court: HRB 13 516 Krefeld Managing Director: Dr. Mark Derks VAT-No.: DE 277 864 220

OP DERM MEDICAL BESPALVIS

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

Profesionalieji vartotojai privalo taikyti etiketėje, naudojimo instrukcijoje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

Naudojimas

Produktas paruoštas naudojimui. Ekspozicijos metu oda turi būti drėgna.

Higieninė rankų dezinfekcija

Ant švarių, sausų rankų užpurkšti preparato ir kruopščiai įtrinti į odą, ekspozicijos laikas 30 sek.

Po sąlyčio su tuberkuliozės sukėlėjais

Rankas apnuosti du kartus, bendras ekspozicijos laikas 60 sek.

Chirurginė rankų dezinfekcija

Ant švarių, sausų rankų (plaštakų ir dilbių) užpurkšti preparato, masažuojant įtrinti į odą, ekspozicijos laikas 3 min.

Odos dezinfekcija

Odą injekcijų, skiepimų, kraujo ėmimo vietoje gerai sudrėkinti dezinfekuojančiu skysčiu vienodai sutepant steriliu tamponu arba apipurškiant, ekspozicijos laikas 15 sek.

Odą punkcijų, operacinių pjūvių vietoje gerai sudrėkinti dezinfekuojančiu skysčiu vienodai sutepant steriliu tamponu arba apipurškiant, ekspozicijos laikas 60 sek.

Odą, turinčią daug riebalinių liaukų, punkcijų, operacinių pjūvių vietoje gerai sudrėkinti dezinfekuojančiu skysčiu vienodai sutepant steriliu tamponu arba apipurškiant, ekspozicijos laikas 10 min.

Atsargumo priemonės

Nenaudoti veido odos ir gleivinių dezinfekcijai.

Laikyti pašaliniamis neprieinamoje vietoje.

Laikyti ne aukštesnėje nei 25 °C temperatūroje, vengti tiesioginių saulės spindulių.



VILNIAUS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (11.1.)11.2-A-01PNO601211-13-167**

Išduotas 2013 m. lapkričio 20 d., galioja iki 2018 m. lapkričio 19 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

L. R. Tamulio firma „Meditalika“, Radvilų Dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas.

Biocidinio produkto tipas

1 produktų tipas. Asmens higienos dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

OpDerm Medical bespalvis.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Laboratorium Dr. Deppe GmbH, Hooghe Weg 35, D-47906 Kempen (Vokietija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

Propan-2-olis, CAS Nr. 67-63-0, EB Nr. 200-661-7.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems vartotojams. Higieninei ir chirurginei rankų dezinfekcijai bei odos dezinfekcijai prieš operacijas, incizijas, punkcijas, injekcijas ir kitas procedūras sveikatos priežiūros įstaigose; rankų ir odos dezinfekcijai visuomeninės paskirties įstaigose (kirpyklose, grožio salonose, tatuiruočių kabinetuose ir kt.). Negali būti naudojamas žaizdoms ir pažeistai odai gydyti. Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklavimas

Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;
biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A01PNO601211.

Direktoriaus pavaduotojas
vykdantis direktoriaus funkcijas



Vytautas Andriuška

Liudijimą gavau

22-

Op Derm Medical

1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius**
Firminis pavadinimas
Registracijos numeris (REACH)
Op Derm Medical
neatitinkami (mišinys)
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatytai naudojami būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Atitinkami nustatytai naudojami būdai
dezinlekcijos priemonė
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
Laboratorium Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D-47906 Kempen
Vokietija
Telefonas: +49 21 52 / 55 65 0
Faksas: +49 21 52 / 50 84 9
el. Paštas: sdb@dr-deppe.de
Interneto svetainė: www.dr-deppe.de
elektroninis paštas (kompetentingo asmens) sdb@dr-deppe.de
- 1.4 Pagalbos telefono numeris**
Pagalbos informacinė tarnyba
+49 21 52 / 55 65 0
Šis telefono numeris yra prieinama tik darbo valandomis

Salis	Pavadinimas	Gatvė	Pašto indeksas/miestas	Telefonas	Faksas
Lietuva	APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS	Silnamų 29	2043 Vilnius	(8 5) 2362052	(8 5) 2362142

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Skirsnis	Pavojaus klasė	Kategorija	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojaus umo frazė
2.6	depleji skysčiai	Cat. 3	(Flam. Liq. 3)	H226
3.3	smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas	Cat. 2	(Eye Irrit. 2)	H319
3.8D	specifinis toksikumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (narkotinis poveikis, mieguistumas)	Cat. 3	(STOT SE 3)	H336

Pastabos
Visas H frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

Op Derm Medical

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai
Produktas yra degus ir gali lengvai užsidegti nuo potencialiu užsiliepsnojimo šaltiniu.

2.2 Ženklavimo elementai
Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)
Signalinis žodis Atsargiai

Piktograma



GHS02, GHS07

Pavojaus frazės

H226 Degus skystis ir garai.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Aisargumo frazės

Aisargumo frazės - bendrosios

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

Aisargumo frazės - prevencinės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių – Nerūkyti.
P261 Stengtis neįkvėpti rūko/garų.

Aisargumo frazės - atoveikis

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

Aisargumo frazės - sandėliavimas

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

Aisargumo frazės - šalinimas

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

Ženklavimas pavojingos sudedamosios dalys: propan-2-ol

Kiti pavojai

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos dirginimą arba skilnelimą.

23-



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Laboratorium
Dr. Deppe

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

versijos numeris: GHS 1.0

Op Derm Medical

Sukūrimo data: 2017-04-07

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudėdamąsias dalis

3.1 Medžiagos

neatitinkami (mišinys)

3.2 Mišiniai

Mišinio aprašymas

Medžiagos pavadinimas	Identifikatorius	wt. %	Klasifikavimas pagal IZ72/2008/EB
propan-2-ol	CAS Nr. 67-63-0 EB Nr. 200-661-7	50 - < 75	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Nepalikite nukentėjusiojo be priežiūros. Nukentėjusį išveskite iš pavojingos zonos. Laikykitės nukentėjusįjį šilta, ramiai ir uždengta. Nedelsiant nušluostyti visus užterštus drabužius. Apejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreiptis medicininės pagalbos/į gydymo įstaigą. Neitekus sąmonės stabiliai paguodykite ant šono. Nieko neduokite per burną.

Įkvėpus

Jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, nedelsiant kvieskite greitąją pagalbą ir suteikti pirmąją pagalbą.

Jei tekute gyno oro.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Mažiausiai 10 minučių gausiai skalaukite švariu vandeniu, laikydami vokus atmerktus.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Narkotiniai poveikiai.

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

nei viena(s)

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

vandens purškimas, BC-milteliai, anglies dioksidas (CO2)

Netinkamos gesinimo priemonės

vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Esant nepatinkamam vėdinimui ir/ar naudojami, gali susiformuoti degus/sprogus garų-oro mišinys. Tarpiklio garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti ant grindų. Degios medžiagos arba mišiniai yra ypač linkę kaupis vietose, kurios nėra vėdinamos, pvz., nevedinamose požeminio lygio zonose, tokiose kaip įdubos, vamzdžiai ir šachtos.

versijos numeris: GHS 1.0

Op Derm Medical

Sukūrimo data: 2017-04-07

Pavojingi degimo produktai

azolo oksidai (NOx), anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO2)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogimo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens neišplinti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Perkelti asmenį į saugią vietą.

Pagalbos teikėjams

Dėvėti kvėpavimo aparatą, jei susidaro garų/dulkių/aeroliozolio/dujų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užterštą plovimui naudotą vandenį surinkite ir pašalinkite.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą

Nuotekų sistemų uždengimas.

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Nuvalyti su absorbuojančia medžiaga (pvz., drobe, vilna). Surinkti ištekėjusią medžiagą (pjuvenos, diatomitas, smėlis, universaliaus risiklis).

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kitas su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui deti į specialiai skirtus kontenerius. Vėdinti įvykio vietą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Alielių tvarkymas: žr. 13 skyrių.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Rekomendacijos

• Gaisro bei aerolių ir dulkių susidarymo prevencija

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Uždegimo šaltinių vengimas. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Dėl sprogimo pavojaus užkirsti galimybę garams patekti į rusius, kanalizaciją ir duobes. Įžeminti/įvirinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.

• Atsargiai

Degios medžiagos arba mišiniai yra ypač linkę kaupis vietose, kurios nėra vėdinamos, pvz., nevedinamose požeminio lygio zonose, tokiose kaip įdubos, vamzdžiai ir šachtos. Garai yra sunkesni už orą, gali drektiis patariamai ir gali susiformuoti ore sprogus mišinius. Garai jungtyje su oru gali sudaryti sprogstamąjį mišinį.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Nevalgyti, negeriti ir nerūkyti darbo vietose. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiminti užterštas apsaugos priemones prieš įeinant į valgymui skirtas zonas. Niekada nelaikykite maisto arba gėrimo arti chemikalų. Niekada nepilkite cheminių produktų į maisto ar gėrimų pakuotes. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Op Derm Medical

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Rizikų valdymas, susijęs su

• Sprogi aplinka

Pakuotę laikyti sandariai uždaryta, gerai vėdinamoje vietoje. Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.

• Degumo pavojai

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių - Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Saugoti nuo saulės šviesos.

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

• Kontrolė poveikių

• Saugoti nuo išorinio poveikio, kaip

aukšta temperatūra, šaltuma

Dėmesys kitiems patarimas

• Ventilacijos reikalavimai

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo, žeminti/ivirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

• Pakuočių suderinamumas

Leidžiama naudoti tik (pvz. pagal ADR) šiems kroviniams patvirtintą tara.

Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)

Žr. 16 skyrių dėl bendros apžvalgos.

7.3

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Nacionalinės ribinės vertė

Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)

Aitinkamos DNEL-/DMEL-/PNEC-vertės ir kitos išvestinės ribinės poveikio nesukeliantios vertės

• Komponentų mišinio svarbios DNEL

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Apsaugos tikslas, veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramone)	letinis - sisteminiai poveikiai
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	500 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramone)	letinis - sisteminiai poveikiai

• Komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstym as	Ekspozicijos trukmė
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	2,251 mg/l	vandens organizmai	nuolėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	160 mg/kg	vandens organizmai	vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	28 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	vandens organizmai	vanduo	intermitent release

Lietuva

Puslapis 5 / 12

Op Derm Medical

8.2 Poveikio kontrolė

Aitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventilacija.

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

Asmeninės apsaugos įrangos turi būti naudojamos, kai neįmanoma išvengti rizikos arba pakankamai ją apriboti techninėmis kokybinėmis apsaugos priemonėmis, darbo organizavimo priemonėmis, metodais ar tvarka.

Aktų/veido apsauga

Naudoti akių/veido apsaugos priemonės.

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti tinkamą pakuootę aplinkos taršai išvengti. Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntuos vandenis.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregacinė būsena

Skystas

Spalva

bespalvis

Kvapapas

būdingas

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

pH (vertė)

nenustatyta

Lydimosi/užšalimo temperatūra

nenustatyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

82 °C

Pilupsnio temperatūra

23 °C

Garavimo greitis

nenustatyta

Degumas (kietų medžiagų, dujų)

nesusiję su (skystis) nedegus

Sprogsiamumo ribinės vertės

2 vol%

• apatinė sprogsimo riba (ASR)

12 vol%

• viršutinė sprogsimo riba (VSR)

48 hPa prie 20 °C

Garų slėgis

0,8 - 0,9 g/cm³ prie 20 °C

Tankis

nenustatyta

Tirpumas

Pasiskirstymo koeficientas

tokios informacijos nėra

n-oktanolis/vanduo (log KOW)

Savaiminio užsidegimo temperatūra

425 °C

Klampa

nenustatyta

Sprogsiamosios (sprogsiosios) savybės

nei vienas(s)

Oksidacinės savybės

nei vienas(s)

Lietuva

Puslapis 6 / 12

Op Derm Medical

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Dėl nesuderinamumo: žemiau žr. "Vengtinios sąlygos" ir "Nesuderinamos medžiagos". Mišinyje yra reaktyvi(ų)s medžiaga(ų)s: užsidegimo rizika

- jei kaitinant

užsidegimo rizika

10.2 Cheminis stabilumas

Zr. žemiau: "Vengtinios sąlygos".

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra žinomų pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių – Nerūkyti.

Nurodymai, kaip išvengti gaisro ir sprogiomo

Naudoti sprogiomai atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Įmits atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pagrįstai numatomi pavojingi skilimo produktai, kurie susidaro naudojant, laikant, išsiliejus ir kaitinant nėra žinomi. Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksiinį poveikį

Mišinio bandomųjų duomenų neįtūrima.

Klasifikavimo tvarka

Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Klasifikacija pagal GHS (1272/2008/EB, CLP)

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip ūmiai toksiška(s).

Odos sudirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip esdinti(s)/dirginanti(s) oda.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).

Vertinimo santrauka CMR savybių

Neklasifikuojama(s) kaip sukelianti(s) lytinių ląstelių mutacijas, kancerogenišką(s) arba toksiškai veikiantį(s) reprodukciją.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT)

- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

- Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

Op Derm Medical

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(s) dėl plaučių pakenkimo pavojiaus prarijus.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.

Toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakilimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
propan-2-ol	67-63-0	LC50	10.000 mg/l	žuvis	96 h

Toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakilimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
propan-2-ol	67-63-0	LC50	>10.000 mg/l	vandens besitūriniai	24 h

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Mišinio komponentų skaidomumas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Procesas	Skaidymo greitis	Laikas
propan-2-ol	67-63-0	deguonies išskaidymas	53 %	5 d

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Neišleisti į kanalizaciją. Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Kontenerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Visiškai ištuštintos pakuotės gali būti perdirbtos.

Pastabos

Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionales nuostatas. Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirti tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai.

26 -

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Op Derm Medical

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

- 14.1 JT numeris 1219
- 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas IZOPROPANOLIS
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) 3 (liepsnieji skysčiai)
- 14.4 Pakuotės grupė II (vidiniškai pavojingos medžiagos)
- 14.5 Pavojus aplinkai nei vienas (s) (nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisyklės)
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Turi būti laikomasi pavojingų krovinių nuostatų (ADR) ir savo teritorijoje.
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

- Pavojingųjų krovinių vežimas automobiliu, geležinkelio ir vidaus vandens keliais (ADR/RID/ADN)

JT numeris 1219

Tinkamas krovinio pavadinimas IZOPROPANOLIS

Įrašai transporto dokumentuose UN1219, IZOPROPANOLIS, (sudėtyje yra: propan-2-ol), 3, II, (D/E)

Klasė 3

Klasifikacijos kodas F1

Pakuotės grupė II

Pavojaus ženklas(ai) 3



Specialiosios nuostatos (SP) 601

Nekontroliuojami kiekiai (EQ) E2

Riboti kiekiai (LQ) 1 L

Transporto kategorija (TC) 2

Tunelio apribojimo kodas (TRC) D/E

Pavojaus rūšies identifikacinis Nr. 33

- Tarptautinis Jūra Gabenamųjų Pavojingųjų Krovinių Kodeksas (IMDG)

JT numeris 1219

Tinkamas krovinio pavadinimas IZOPROPANOLIS

Klasė 3

Pakuotės grupė II

Pavojaus ženklas(ai) 3



Specialiosios nuostatos (SP) -

Nekontroliuojami kiekiai (EQ) E2

Riboti kiekiai (LQ) 1 L

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Op Derm Medical

EMIS F-E, S-D

Sukrovimo kategorija B

- Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR)

JT numeris 1219

Tinkamas krovinio pavadinimas Izopropanolis

Klasė 3

Pakuotės grupė II

Pavojaus ženklas(ai) 3



Specialiosios nuostatos (SP) A180

Nekontroliuojami kiekiai (EQ) E2

Riboti kiekiai (LQ) 1 L

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai

- Laktujų organinių junginių, susidarantių naudojant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose, išmetamų kiekių ribojimas (2004/42/EB, Decopaint direktyva)

LOJ kiekis 63,27 %

- Direktyva dėl pramoninių išmetamų teršalų (LOJ, 2010/75/ES)

LOJ kiekis 63,26 %

15.2 Cheminės Saugos Vertinimas

Cheminės saugos vertinimas šio mišinio medžiagos nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europos Sutartis dėl Tarptautinio Pavojingųjų Krovinių Vežimo Vidaus Vandens Keliais)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europos Sutartis dėl Pavojingųjų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais)
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpa Tarnyba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
CMR	Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
DGR	Pavojingųjų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA DGR)
DMEL	Išveslinė Minimalaus Paveldiko Vertė
DNEL	Išveslinė Ribinė Paveldiko Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-aprašai) yra sąplynių skaitmenų serijos EB-numero šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra paruočiamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
Eye Dam.	Sukelia smarkų akių pažeidimą
Eye Irrit.	Dirgina akis

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Op Derm Medical

Saint.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruotųjų Cheminių Medžiagų Sąrašas)
Ems	Emergency Schedule (Avarinio Monitoringo Sistema)
Flam. Liq.	Degusis skystis
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderinta Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistema", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodifikas)
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
MARPOL	Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo iš Laivų Prevencijos (sutrumpintai dar vad. "Marine Polluant")
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaiškoma Medžiaga)
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Progyzuojama Poveikio Nesukelianti Koncentracija)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
STOT SE	Specifinis toksikumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

- Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimas padarytais 2015/830/ES
- Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP, ES GHS)

Klasifikavimo tvarka

Fizinės ir cheminės savybės: Klasifikacija remiasi išbandytais mišiniais. Pavojai sveikatai/pavojus aplinkai: Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose)

Kodas	Tekstas
H225	Labai degus skystis ir garai.
H226	Degus skystis ir garai.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Op Derm Medical

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Atsakomybės apribojimai

Parengta informacija atlinka mūsų šiuo metu turimas žinias. Saugos duomenų lapas sudarytas ir yra skirtas tik šiam produktui.



Op Derm Medical

Biocide product (German registration number: N-53944)
Colourless and colour version
(12x200ml bottle), (10x1-liter bottle), (2x5-liter canister)

Type of product:

Poly alcoholic skin antiseptic with excellent skin tolerance for wards, medical practices, pre- and postoperative use (also before incisions, punctures, injections). Available in coloured and colourless version. The product is in its composition of active substances and effectiveness identical with our hand disinfectant **Op Sept**.

Expert opinions/certification according to DGHM:

Prof. Dr. Werner, Bischoffhofen	2004
Prof. Dr. Werner, Schwerin,	1995
Prof. Dr. Schubert, Frankfurt	1995
Prof. Dr. Kramer	1994
Dr. Steinmann, Bremen	1997, 1998, 2001, 2002, 2004
Dr. Merk & Kollegen, Ochsenhausen	
Vaccinia	2006

Dermatological test:

Dermatest GmbH, Münster 16.10.2015

This product is in accordance with the quality assurance system DIN EN ISO 9002 and the medical product law DIN EN 46002 (CE) and is DGHM listed.

· **Op Derm** has been proven effective as surgical skin disinfectant according to the norm prEN 12791, including the 1,5 minutes short time efficacy (3ml) and the 3 hours remanent efficacy (3 ml 3 min contact) (Prof. Werner, 2004; Hygiene Nord GmbH 2004)

· **Op Derm** has been proven effective as hygienic skin disinfectant according to the norm EN 1500 (Prof. Werner, 2004; Hygiene Nord GmbH 2004)

Area of application:

Skin disinfection before operations, incisions, punctures and injections.

Dosage and kind of application:

Spray the undiluted solution onto the skin which is to be disinfected and rub it in. Let the solution work.



Hands Alcohol based hand disinfectant (ready to use)



Spectrum of effect:

Bactericidal, yeasticidal, tuberculocidal (M. tuberculosis), virus-inactivating (incl. HBV, HIV, HCV, Rota, Vaccinia, MRSA, Noro, Adeno, Herpes).

Active ingredients, 100 ml contain:

70ml 2-propanol,
0,1 ml 1,3 butandiol.

Available sizes: biocide

200 ml pump-spray- bottle,
1 litre bottle,
5 litre canister

Shelf life:

3 years

Storage conditions:

do the product not expose to direct sunlight.

Skin disinfection:

Skin with poor sebaceous glands: keep wet 15 sec. before injection and punctures; before punctures of joints, body hollows, hollow organs and before operative interventions keep wet at least 60 sec.

Skin rich of sebaceous glands: before punctures and operations keep wet at least 10 min.

Contra indications:

Not suitable for the disinfection of mucous membrane. Do not use it in immediate proximity to the eyes. - Side effects: until now not known.

Instru Suc

siurbimo įrangos dezinfekantas (koncentratas)

Medicinos priemonė (prietaisas) CE 0481

Produkto tipas

Universalus, ekonomišką, aukšto efektyvumo valomasis dezinfekantas be aldehydų odontologinei siurbimo įrangai su ir be amalgamos maišyvais.

Prieš naudojant InstruSuc rekomenduojama praplauti (nuskalauti) siurbimo sistemą švariu vandeniu.

Produkto privalumai:

- pasižymi bakteriocidiniu, priešgrybeliniu poveikiu, inaktyvuoja virusus (HBV/ŽIV);
- efektyvi prieš tuberkuliozę;
- testuota pagal EN rekomendacijas EN 13624 ir EN 13272 instrumentų dezinfekcijai;
- efektyviai veikia per trumpą laiką;
- pasižymi puikiais valymo savybėmis,
- malonus kvapo, geras medžiagų suderinamumas;
- ekonomišką;
- neputuoja.

Naudojama koncentracija:

naudoti ne mažiau kaip vieną kartą per dieną, darbo pabaigoje 2% darbinį tirpalą (20 ml. Instru Suc koncentrato + 980ml. vandens) kiekvienam siurbliui atskirai.

Darbinis tirpalas turi kontaktuoti su visomis siurbimo sistemos ertmėmis, vamzdeliais. Darbinis tirpalas dezinfekcijos metu turi pasiekti visas tuščiaidurias ertmes. Darbiniam tirpalui rekomenduojama naudoti ne šiltesnį kaip 40° C vandenį.

Ekspozicijos laikas:

15 minučių arba palikite tirpalą veikti per naktį. Nemaišyti Instru Suc su kitais plovikliais ar dezinfekantais.

Ekspertinės nuomonės:

Hygiene Nord GmbH, Greifswald, 2006
pagal EN 13624 ir EN 13272

Bakteriocidinis, fungicidinis poveikis: 2% - 15 min.

Pseudomonas aeruginosa ATCC 15442

Enterococcus hirae ATCC 10541

Escherichia coli K12 NTCT 10538

Proteus mirabilis ATCC 14153

Staphylococcus aureus ATCC 6538

Candida albicans ATCC 10231

Aspergillus niger ATCC 16404

Hygiene Nord GmbH, Greifswald, 2006

poveikis prieš tuberkuliozę pagal pr EN 14348

0,5% (20°C) – 60 min./1% (40°C) – 5 min

Mycobacterium terrae ATCC 15755

poveikis prieš HBV/ŽIV:

Dr. J. Steinmann, Bremen, 2004

1% - 5 min.

Sudėtis:

100 g koncentrato sudėtis: 7,5 g ketvirtiniai amonio junginiai, kiti ingredientai, sinergetiniai priedai, pagalbiniai priedai, aromatinės medžiagos, putojimą reguliuojančios medžiagos.

Toksiškumas:

ūmus toksiškumas: LD50>2000 mg/kg žiurkėms.
Kiekis buvos apskaičiuotas ir galioja koncentratui.
Vietos toksiškumas: gera odos tolerancija, esant trumpam kontaktui

Cheminiai ir fizikiniai duomenys:

pH: 8,0-8,8

Tankis: 1,0 g/cm³

Pakuotės:

2 litrų indas, 5 litrų indas, 10 litrų indas

Pagalbinės priemonės:

Bakelio pompa dozavimui

Bakelio snapelis ir raktas atidarymui palengvinti

Biologinė skaida:

Instru Suc yra biologiškai skaidus, vadovaujantis OECD taisyklėmis. Stipriai praskiestas koncentratas gali būti šalinamas kartu su buitėmis atliekomis. Vadovaujantis EU gairėmis, InstruSuc laikomas pavojingu aplinkai.

Priemonė klasifikuojama ir ženklinama pagal REACH ir CLP reglamentų reikalavimus

Klasifikuojama kaip pavojinga

Pavojingumo frazės

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

H318 Smarkiai pažeidžia akis

Atsargumo frazės

P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones.

P301+P330+P331 PRARIJUS: išskalauti burną.

NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353 PATEKUS

ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus

drabužius. Nuplaukite odą vandeniu/po dušu.

P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą: jam

būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai

kvėpuoti. P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: kelias

minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius

lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti.

Toliau plauti akis. Skambinti į APSINUODIJIMŲ

KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į

gydytoją. P321 Specialus gydymas (žr. šioje

etiketėje). P363 Užterštus drabužius išskalbti prieš

vėl juos apsivelkant. P501 Turinį/talpyklą išpilti

(išmesti) pagal vietinius/regioninius/

nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

Galiojimas: 3 metai

Laikymo sąlygos:

laikyti ne žemesnėje kaip 0°C ir ne aukštesnėje kaip 30°C temperatūroje; laikyti atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių, laikyti sausoje vietoje.

Gamintojas:

Laboratorium Dr. Deppe GmbH

Hooghe Weg 35

D-47906 Kempen

Vokietija

Tel.: +49-21 52-5565-0

export@dr-deppe.de

Platintojas: L. R. Tamulio firma "Meditalika"

Radvilų Dvaro g. 4. LT-48320 Kaunas, Lietuva.

Tel.: 8 (37) 22 22 23

info@meditalika.lt

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Instru Suc

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius**
Firminis pavadinimas
Registracijos numeris (REACH)
1.2 Medžiagos ar mišinio nustatytai naudojami būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Atitinkami nustatytai naudojimo būdai
dezinfekcijos priemonė
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
Laboratorium Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D-47906 Kempen
Vokietija
- Telefonas: +49 21 52 / 55 65 0
Faksas: +49 21 52 / 50 84 9
el. Paštas: sbd@dr-deppe.de
Interneto svetainė: www.dr-deppe.de
elektroninis paštas (kompetentingo asmens) sbd@dr-deppe.de

- 1.4 Pagalbos telefono numeris**
Pagalbos informacinė tarnyba
- Instru Suc**
neatitinkami (mišinys)
dezinfekcijos priemonė

Šalis	Pavadinimas	Gatvė	Pašto indeksas/miestas	Telefonas	Faksas
Lietuva	APSUODUJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS	Silnamų 29	2043 Vilnius	(8 5) 2362052	(8 5) 2362142

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Skirsnis	Pavojaus klasė	Kategorija	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojaus umo frazė
3.2	odos esdinimas/dirginimas	Cat. 1B	(Skin Corr. 1B)	H314
3.3	smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas	Cat. 1	(Eye Dam. 1)	H318

Pastabos

Visas H frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai
Odos esdinimas sukelia negrįžtamą odos žalojimą, t.y. matoma epidermio ir dermio nekrozė.

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Instru Suc

- 2.2 Ženklinimo elementai**
Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)
Signalinis žodis Pavojaus
Piktograma
GHS05



Pavojaus umo frazės

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Aisargumo frazės

Aisargumo frazės - prevencinės

P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/ūko/garų/aerozolio.
Po naudojimo kruopščiai nuplauti.
P264 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones.

Aisargumo frazės - atoveiktis

P301+P330+P331 PRARIJUS: išskalauti burna, NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu/po dušu.
P304+P340 ĮKVEPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+P351+P338 PATEKUS ĮAKIS: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir įtegu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 Skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).
P363 Užterštus drabužius išskatbi prieš vėl juos apsiveikant.

Aisargumo frazės - šalinimas
P501 Turinį/likučią išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

- 2.3 Ženklinamos pavojingos sudedamosios dalys:** Dimethyldioctylammoniumchlorid

Kiti pavojai

Degioji, bet neužsideganti lengvai medžiaga.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.1 Medžiagos**
neatitinkami (mišinys)
- 3.2 Mišiniai**
Mišinio aprašymas

Medžiagos pavadinimas	Identifikatorius	Wt. %	Klasifikavimas pagal 1272/2008/EB
Dimethyldioctylammoniumchlorid	CAS Nr. 5538-94-3 EB Nr. 226-901-0	5 - < 10	Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1B / H314 Aquatic Acute 1 / H400
propan-2-ol	CAS Nr. 67-63-0 EB Nr. 200-661-7	5 - < 10	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336

18

Instru Suc

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

Medžiagos pavadinimas	Identifikatorius	wl. %	Klasifikavimas pagal 1272/2008/EB
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	CAS Nr. 112-34-5 EB Nr. 203-961-6	5 - < 10	Eye Irrit. 2 / H319
ethanol	CAS Nr. 64-17-5 EB Nr. 200-578-6	1 - < 5	Flam. Liq. 2 / H225

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos
Nepalikite nukentėjusio be priežiūros. Nukentėjusį išplovę iš pavojingos zonos. Laikykite nukentėjusį šilčiau, ramiai ir uždengia. Nedelsiant nusiųskite visus užterštus drabužius. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos / į gydytoją. Netekus sąmonės stabiliai paguldykite ant šono. Nieko neduokite per burną.

Įkvėpus

Jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, nedelsiant kvieskite greitąją pagalbą ir suteikti pirmąją pagalbą. Jei dirgina kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją. Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Mažiausiai 10 minučių gausiai skalaukite svariu vandeniu, laikydami vokus atmerktus.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dar svarbiausi simptomai ir poveikis nėra žinomi.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą nei viena(s)

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

vandens purškimas, BC-milteliai, anglies dioksidas (CO2)

Netinkamos gesinimo priemonės

vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai

azoto oksidai (NOx), anglies monoksidas (CO), anglies dioksidas (CO2)

Instru Suc

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-04-07

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogiamo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens neišpilti į kanalizaciją arba vandens telkinus. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Perkelti asmenį į saugią vietą.

Pagalbos teikėjams

Deveiti kvėpavimo aparatai, jei susidaro garų/dulkių/aerolio/dujų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užterštą plovimui naudojamą vandenį surinkite ir pašalinkite.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą

Nuotekų sistemų uždengimas.

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Nuvalyti su absorbuojančia medžiaga (pvz., drobe, vlna). Surinkti ištekėjusią medžiagą (pjuvenas, diatomitas, smėlis, universalaus risiklis).

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kitu su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vietą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Alielių tvarkymas: žr. 13 skyrių.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Rekomendacijos

• Gaisro bei aerolių ir dulkių susidarymo prevencija

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Plauti rankas po naudojimo. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietoje. Nusiųskite užterštus drabužius ir nusiųskite užterštą apsaugos priemonę prieš įeinant į valgymui skirtas zonas. Niekada nelaukite maisto arba gėrimo arti chemikalų. Niekada nepilkite cheminių produktų į maisto ar gėrimų pakuotes. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Rizikų valdymas, susietas su

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

• Kontrolė poveikių

• Saugoti nuo išorinio poveikio, kaip

šaltuma

32 -