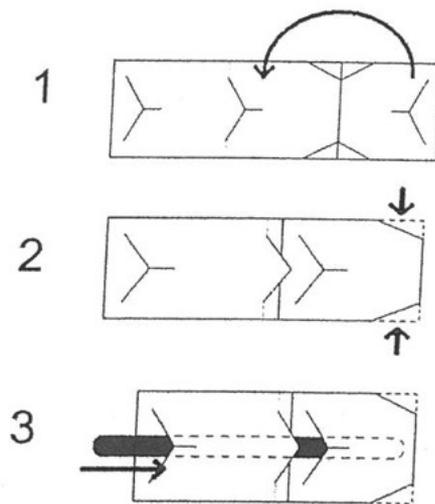


Plastikinės instrumentų aštrių dalių apsaugos (dydžiai pagal katalogą)

Paskirtis: skirtos profesionaliam naudojimui sveikatos priežiūros įstaigose, medicinos instrumentų aštrioms dalims uždengti prieš sterilizacijos procesą pakuojuant į neatsparias dūriams pakavimo medžiagas.

Naudojimas: parinkti apsaugą atitinkančią instrumento dydį. Sulankstyti apsaugą vadovaujantis paveikslėliais (pav. 1,2). Užmauti apsaugą ant instrumento aštrios dalies (kaip parodyta pav.3). Dabar instrumentą galima pakuoti tolimesnei sterilizacijai.



Priežiūra: prieš naudojimą suterštas apsaugas rekomenduojama plauti ir dezinfekuoti pagal įstaigoje numatytą tvarką. Apsaugos skirtos sterilizuoti garuose, esant 134°C temperatūrai.

Šalinimas: Netinkamos naudoti apsaugos šalinamos kaip nepavojingos medicininės atliekos.

Klasifikavimas: instrumentų aštrių dalių apsaugos klasifikuojami kaip I klasės medicinos prietaisai pagal MDD 93/42/EEC.

Gamintojas: InterLock Medizintechnik GmbH, Vokietija

Platintojas: L.R. Tamulio firma "Meditalika"
www.meditalika.lt

interlock

Interlock Medizintechnik GmbH
Bäderstraße 6
D-23738 Lensahn
Telefon: + 49 (0) 43 63 7 90 90 68
Telefax: + 49 (0) 43 63 7 39 81

**EC-Declaration of Conformity
according to appendix VII Directive 93/42/EEC**

We

**Interlock Medizintechnik GmbH
Bäderstr. 6
23738 Lensahn/Germany**

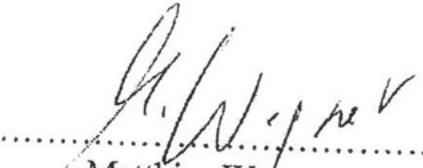
hereby declare that the

Medical Devices Class I according to appendix IX directive
93/42/EEC with the description

**Instrument Guards
(Tip Guards)**

conform in all respects with those mentioned on appendix I Directive
93/42/EEC.

Lensahn, 15.05.09 W.


.....
Matthias Wagner
Quality Management

interLock

EC-ATITIKTIES DEKLARACIJA pagal 93/42/EEC direktyvos VII priedą

Mes,

Interlock Medizintechnik GmbH
Bader str. 6
23738 Lensahn/Vokietija

šiuo deklaruojame, kad

I klasės medicinos prietaisas pagal medicinos prietaisų direktyvos 93/42/EEC
(priedas IX)

Instrumentų apsaugos
REF 01469, 01470, 01471 ir 01476

visais atžvilgiais atitinka medicinos prietaisų direktyvos 93/42/EEC (priedas I)
reikalavimus.

Lensahn, 15.05.09 W.

.....
Matthias Wagner
(Kokybės vadovas)

7-

Spray Off Viruguard

purškiamą, valomą dezinfekcinę priemonę, alkoholio pagrindu

Ila klasės medicinos priemonė, CE 0481

Priemonės tipas:

Spray Off Viruguard yra greito poveikio paruošta naudoti dezinfekcinė priemonė, skirta purkšti ir valyti alkoholiams atsparius paviršius ir objektus.

Spray Off Viruguard paruošta naudoti, labai greito poveikio priemonė alkoholiams atsparių paviršių ir objektų dezinfekcijai. Spray Off Viruguard paruošta naudoti labai greito poveikio priemonė alkoholiams atsparių paviršių ir objektų dezinfekcijai medicininėje aplinkoje. Ypač tinka greitai dezinfekcijai atlikti tarp procedūrų ir operacijų, kai numatytas trumpas laiko tarpas.

Produkto privalumai:

- paruoštas naudoti
- sudėtyje nėra aldehydų
- greita ir efektyvi
- veikia bakterijas, mieles, tuberkuliozės sukėlėjus (įsk. *M.terrae*), mikobakterijas (įsk. *M. avium*), grybelius (įsk. *A. brasiliensis*)
- veikia visus apvaskalietuosius virusus: BVDV/vaccinia (įsk. HCV, HBV/ŽIV)
- veikia neapvaskalietuosius virusus: Adeno, Polyoma/S40, Polio ir Noro virusus
- efektyvi prieš MRSA
- malonaus kvapo
- geras medžiagų suderinamumas su jautriomis medžiagomis
- atsargiai su alkoholiams jautriais paviršiais, tokiais kaip akrilo stiklas
- testuota pagal standartinius DGHM/VAH ir Robert Koch instituto rekomendacijas dėl poveikio virusams

Naudojimo sritis:

Visiems alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams, medicinos priemonėms, esančioms pacientų aplinkoje klinikose, gydytojų kabinetuose, ambulatorijose, slaugos ir socialinės globos įstaigose.

Naudojimas:

Spray Off N Viruguard yra paruošta naudoti priemonė. Dezinfekuojami paviršiai ir objektai turi būti pilnai sudrėkinti. Kontakto laikas – 60 sek. Esant reikalui, nuvalykite paviršių sausa, švaria servetėle.

Kontakto laikai:

Veiksmingumas	Pilnai sudrėkinus
Pagal VAH/DGHM:	
Bakterijoms, mielėms, įsk. MRSA	60 sek.
Tuberkuliozės sukėlėjams (įsk. <i>M. terrae</i>)	60 sek.
Mikobakterijoms (įsk. <i>M. avium</i>)	60 sek.
Grybeliams (<i>A. brasiliensis</i>)	5 min.
Nurodytas priešvirusinis poveikis (pagal DVV):	
BVDV/Vaccinia (įsk. HBV, HCV, ŽIV)	60 sek.
Virusams:	5 min.
Noro virusai	5 min.
Polio/Adeno	5 min.
Polioma/SV 405 min.	1 min.

Testų ataskaitos:

Paviršių dezinfekcijai pagal standartinius VAH metodus:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

IKI GmbH, Giessen, 2014

Efektyvumas pagal EN 13624, EN 13727 ir EN 14348:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš *M.avium/M.terrae*:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš HVDV (HCV)/ Vaccinia:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš virusus pagal EN 14476 (Polio/Adeno/Noro/SV40):

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas pagal 4 plotelių tyrimą pr EN 16615:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš grybelius pagal EN 13624

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Sudėtis:

100 g sudėtis:

Aktyviosios medžiagos: 63,5 g etanolio

0,05 g didecildimetilamonio chlorido

Kiti ingredientai: nejoninės paviršių aktyviosios medžiagos, pH reguliavimo medžiagos, tirpikliai

Cheminiai ir fizikiniai duomenys:

pH: 9,5-10,8

tankis, esant 20°C: 0,8829-0,8929 g/kub.cm

Refrakcijos indeksas: nD 20: 1,3586-1,3686

Toksikologiniai duomenys:

Ūmus toksiškumas:

LD 50 ≥ 2000 mg/kg žiurkėms per burną

Vietinė tolerancija:

gera odos tolerancija, esant trumpam kontaktui

Galimos pakuotės: **CE** 0481

250 ml indas su purškikliu

1 litro indas

5 litrų indas

10 litrų indas

Papildomos pagalbinės priemonės: purškiklis 1 litro indui, indo užraktas, indo snapelis

Galiojimas: 3 metai

Naudojimas po pirmojo pakuotės atidarymo: 12 mėnesių

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

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. BSV.10- 9024 (16.6.1. 10.14)-(A-0204PNO601800-16-167)
3 priedas

SPRAY OFF VIRUGUARD

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

Ši naudojimo instrukcija skirta profesionaliesiems vartotojams.
Profesionalieji vartotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

Naudojimas

Paruošta naudoti dezinfekcinė priemonė. Dezinfekuoti ir valyti įvairiems alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams (išskyrus medicinos prietaisus) sveikatos priežiūros įstaigose (klinikose, gydytojų kabinetuose, ambulatorijose ir kt.), slaugos ir socialinės rūpybos įstaigose, grožio salonuose, mokyklose, pramonės įmonėse, maisto paruošimo vietose (greitai dezinfekcijai tarp procedūrų ir operacijų, kai reikalingas trumpas ekspozicijos laikas). Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Dezinfekuojama purškiant; paviršiai ir objektai turi būti visiškai sudrėkinti, ir jie turi išlikti drėgni visą ekspozicijos laiką. Po dezinfekcijos paviršius nuvalomas švaria, sausa servetėle.

Ekspozicijos laikas naikinti bakterijoms, mielėms, mikobakterijoms, tuberkuliozės sukėlėjams 1 min., grybeliams 5 min. (*A. brasiliensis*).

Vadovaujantis Vokietijos virusinių susirgimų asociacijos ir Roberto Kocho instituto cheminių dezinfektantų virucidinio efektyvumo medicinos srityje tyrimo gairėmis, naikina virusus; ekspozicijos laikas 1–5 min.:

Virusas	Ekspozicijos laikas
su apvalkalėliais (BVDV, Vaccinia; HBV, HCV, ŽIV)	1 min.
be apvalkalėlių	
Noro, Adeno	1 min. (švariomis sąlygomis)
Poliomos	1 min.
Polio	5 min.

Sveikatos priežiūros įstaigose paviršių valymas ir dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“ reikalavimais.

Kitose naudojimo vietose paviršių valymas ir dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis šią taikymo sritį reglamentuojančiomis Lietuvos higienos normomis.

Atsargumo priemonės

Laikyti pašaliniamis neprieinamoje vietoje.

Nemaišyti su kitomis medžiagomis.

Nenaudoti alkoholiui jautriems paviršiams (akriliniam stiklui, polikarbonatiniam stiklui ir kt.) dezinfekuoti.

Abejojant, kad darbinis tirpalas gali gadinti paviršių, išbandyti ant nedidelio ploto.

Galį sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.



NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. BSV.10-9021 (16.6.1. 10.14)-(A-0204PNO601800-16-167)

Išduotas 2016 m. lapkričio 24 d., galioja iki 2021 m. lapkričio 23 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

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

Biocidinio produkto tipas

2 ir 4 produktų tipai. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui, ir maisto srities dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Spray Off Viruguard.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

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

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6;

didecildimetilamonio chloridas (DDAC), CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2,

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems vartotojams. Dezinfekuoti alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams, išskyrus medicinos prietaisus, sveikatos priežiūros įstaigose, socialinės globos ir rūpybos įstaigose, grožio salonuose, mokyklose, pramonės įmonėse, maisto paruošimo vietose. Negali tiesiogiai liestis su maistu. 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

A0204PNO601800.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

Vilniaus departamento direktorė



A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

M-

Certificate

Production Quality Assurance System Approval Annex V of the Directive on Medical Devices

ECM, Bismarckstr. 106, 52066 Aachen, notified to EC under 0481 hereby declares that an examination of the under mentioned quality assurance system has been carried out following the requirements of annex V of the Directive 93/42/EEC.



This certificate is issued on behalf of:

Manufacturer

Laboratorium Dr. Deppe GmbH
Hoogheweg 35; 47906 Kempen, Germany

ECM certifies that the quality assurance system under which the products listed in annex I to this certificate are manufactured conforms with the requirements of annex V of the Directive 93/42/EEC on medical devices.

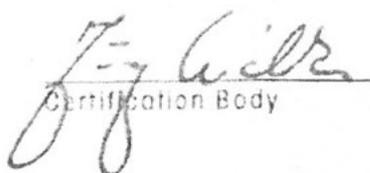
The approved quality assurance system is subject to periodic surveillance as defined by Annex V, section 4.

This Certificate is only valid for the products mentioned above. Special terms of validity are described in annex I to this certificate.

Any substantial changes of the quality assurance system or the listed products which might affect conformity to annex V of the Directive 93/42/EEC have to be notified to ECM and are subject to a separate assessment.

Report Number	Registered under	Valid until
128-17-516	Z/17/04088E	June, 10 th , 2022

Aachen, June 11th, 2017


Certification Body



12-

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 GmbH
Hooghe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany
Fon: +49 (0) 21 52/ 55 65-0
Fax: +49 (0) 21 52/ 5 08 49
www.dr-deppe.de

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.



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 08 49
www.dr-deppe.de

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

14



**Laboratorium
Dr. Deppe**

Laboratorium
Dr. Deppe GmbH

Hooqhe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany

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

Laboratorium Dr. Deppe GmbH · Hooqhe 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 IIa, 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 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

Hooqhe Weg 35
D - 47906 Kempen
Germany

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

Laboratorium Dr. Deppe GmbH · Hooqhe 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 Bartsch

Dr. Lina Bartsch
Laboratorium Quality Affairs Manager



Laboratorium
Dr. Deppe GmbH

Hooqhe Weg 35
D-47906 Kempen

Tel. +49 21 52-55 65-0
Fax +49 21 52-50 848
www.dr-deppe.de

Bank Details: Sparkasse Krefeld: SWIFT-BIC: SPKRDE33XXX IBAN: DE05 3205 0000 0000 3895 10
District Court: HRB 13 516 Krefeld Managing Director: Dr. Mark Derks VAT-No.: DE 277 864 220

Spray Off Viruguard

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius**
Firminis pavadinimas **Spray Off Viruguard**
Registracijos numeris (REACH) neatitinkami (mišinys)
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatytai naudojimo 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: sdb@dr-deppe.de
Interneto svetainė: www.dr-deppe.de

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo: Dr. Michael Deppe
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

Apsinuodijimų kontrolės centras					
Šalis	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	Pavojingumo klase	Kategorija	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė
2.6	deglėji skysčiai	Ca1. 2	(Flam. Lq. 2)	H225

Pastabos
Visas H frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

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

Spray Off Viruguard

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

- 2.2 Ženklinimo elementai**
Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)
Signalinis žodis **Pavojinga**
Piktograma
GHS02



Pavojingumo frazės

H225 Labai degus skystis ir garai.

Atsargumo frazės

A210 atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių – Nerūkyti.

A233 Taipykla laikyti sandariai uždaryta.
A231 Muvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones.

Atsargumo frazės - atoveikis

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODO (arba plaukų): nusivirkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu/po dušu.
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.
P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti smėlį, anglies dioksidą arba gesinimo mittelius.

Atsargumo frazės - sandėliavimas

P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Atsargumo frazės - šalinimas

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

- 2.3 Kit pavojai**

Neira papildomos informacijos.

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
ethanol	CAS Nr. 64-17-5 EB Nr. 200-578-6	50 - < 75	Flam. Lq. 2 / H225
didecildimilamonio chloridas	CAS Nr. 7173-51-5 EB Nr. 230-525-2	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411

16



Spray Off Viruguard

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Nepalikite nukentėjusio be priežiūros. Nukentėjusį išneškite iš pavojingos zonos. Laikykite nukentėjusį šilai, ramiai ir uždengia. Nedelsiant nusiųskite visus užteršus drabužius. Abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/į gydymoją. 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. Išeikite 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 švaru vandeniu, laikydami vokus atmerktus.

Prarijus

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

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

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

Pavojingi degimo produktai

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

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens nešplinti į kanalizaciją arba vandens telikimus. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis prastinio atsargumo pakankamu atstumu.



Spray Off Viruguard

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Netekiantiems pagalbos darbuotojams

Perkelti asmenį į saugią vietą.

Pagalbos teikėjams

Dėvėti kvėpavimo aparatai jei susidaro garų/dulkių/aerozolio/dujų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užteršią 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 (pluvenos, diatomitas, smelis, universaliaus riškis).

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimai 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. Atliekų 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 įskrovai išvengti. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Dėl sprogdimo pavojaus užkirsti galimybę garams patekti į rūsius, kanalizaciją ir duobes. Įžeminti/ivirtinti laipykla ir priemimo įrangą. Naudoti sprogdumui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliiančius įrankius.

• Atsargiai

Degios medžiagos arba mišiniai yra ypač linkę kauptis vietose, kurios nėra vėdinamos, pvz., nevedinamose požeminio lygio zonose, tokiose kaip įdubos, vamzdžiai ir šachtos. Garai yra sunkesni už orą, gali driektis pazemiui ir gali suloruoti ore sprogius mišinius. Garai jungtyje su oru gali sudaryti sprogdiamąjį mišinį.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Plauti rankas po naudojimo. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusimti užterštas apsaugos priemones prieš įeinant į valgymui skirtas zonas. Niekada nelaikykite maisto arba gerimo arbi chemikalų. Niekada nepilkite cheminių produktų į maisto ar gerimų pakuotes. Laikyti atokiau nuo maisto, gerimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Rizikų valdymas, susietas su

• Sprogi aplinka

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

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

- Degumo pavojai
Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviras liepsnos/karštų paviršių - Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių statinei iškovai išvengti. Saugoti nuo saulės šviesos.
 - Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai
Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.
 - Kontrolė poveikiu
• Saugoti nuo išorinio poveikio, kaip šaltuma
 - Demesys kitiems patarimas
• Veniliacijos reikalavimai
Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
 - Pakuočių suderinamumas
Leidžiama naudoti tik (pvz. pagal ADR) šiems kroviniams patvirimą tarą.
- 7.3 Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)
Žr. 16 skyrių dėl bendros apžvalgos.

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Nacionalinės ribinės vertė

Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)

Atitinkamos 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
ethanol	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	ūmus - vietiniai poveikiai
ethanol	64-17-5	DNEL	343 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
ethanol	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
dideclimeliamonio chloridas	7173-51-5	DNEL	8,6 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
dideclimeliamonio chloridas	7173-51-5	DNEL	18,2 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai

• komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Apilinkos pasiskirstym as	Ekspozicijos trukmė
ethanol	64-17-5	PNEC	0,96 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
ethanol	64-17-5	PNEC	580 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
ethanol	64-17-5	PNEC	0,63 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
ethanol	64-17-5	PNEC	2,75 mg/l	vandens organizmai	vanduo	intermittenti release

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Apilinkos pasiskirstym as	Ekspozicijos trukmė
dideclimeliamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	2 μg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
dideclimeliamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	0,595 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
dideclimeliamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	1,4 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
dideclimeliamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	0,29 μg/l	vandens organizmai	vanduo	intermittenti release

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventiliacija.

Individualios apsaugos priemonės (asmens apsaugos priemonės)

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

Akių/veido apsauga

Naudoti akių/veido apsaugos priemones.

Odos apsauga

• rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Tinka cheminėms medžiagoms atsparios pirštines patikrinimas pagal EN 374. Patikrinti hermetiškumą/nepralaidumą prieš naudojimą. Norint pakartotinai naudoti pirštines būtinai jas prieš nusimant nuplauti ir po to gerai išdžiovinti. Specialiais atvejais apie apsauginių pirštinių atsparumą chemikalams rekomenduojame leirautis pirštinių gamintojo. Recommended: Protective index 6, corresponding > 480 minutes of permeation time according to EN 374.

• kitos apsaugos priemonės

Priimti atsivargimo laikotarpius odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremas/tepalai). Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntuinius vandenis.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregatinė būsena

Spalva

Kvapnas

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

pH (vertė)

Lydimosi/užšalimo temperatūra

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Pilupsnio temperatūra

Garavimo greitis

Degumas (kiety medžiagų, dujų)

skystas

bespalvis

būdingas

9 - 11

nenustatyta

351,4 K prie 1.013 hPa

21 °C prie 1.013 hPa

nenustatyta

nesusiję su (skystis)

nedegus

Spray Off Viruguard

Sprogdamumo ribinės vertės

- apatinė sprogdimo riba (ASR) 2,5 vol%
- viršutinė sprogdimo riba (VSR) 13,5 vol%
- Garų slėgis 57,26 hPa prie 19,6 °C
- Tankis 0,88 - 0,9 g/cm³ prie 20 °C
- Tirpumas nenustatyta

Pasiskirstymo koeficientas

- n-oktanolis/vanduo (log KOW) tokios informacijos nėra
- Savaiminio užsidegimo temperatūra >363 °C
- Klampa nenustatyta
- Sprogdiamosios (sprogiosios) savybės nei vienas
- Oksidacinės savybės nei vienas
- Lužio rodiklis 1,36 - 1,37 (20 °C)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Dėl nesuderinamumo: žemiau žr. "Vengtinios sąlygos" ir "Nesuderinamos medžiagos". Mišinys yra reaktyvus (os) medžiag(ose): užsidegimo rizika

• **jet 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/karšių paviršių – Nerūkyti.

Nurodymai, kaip išvengti gaisro ir sprogiumo

Naudoti sprogiumui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imtis 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 bandymų duomenų neturima.

Klasifikavimo tvarka

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

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

Ūmus toksiskumas

Neklasifikuojama(s) kaip ūmiai toksiška(s).

Spray Off Viruguard

• **Mišinio komponentų ūmus toksiskumas**

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Paveikimo būdas	ATE
dideklidmetilamonio chloridas	7173-51-5	prarijus	329 mg/kg
dideklidmetilamonio chloridas	7173-51-5	per odą	>1.000 mg/kg

Odos esdžinimas/dirginimas

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

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidžianti(s) akis arba dirginanti(s) akis.

Kvepavimo takų arba odos jautrinimas

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

Vertinimo santrauka CMR savybių

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

Specifinis toksiskumas konkrečiam organui (STOT)

Neklasifikuojama(s) kaip specifika(i) toksiška(s) konkrečiam organui.

Aspiracijos pavojus

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

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1

Toksiskumas

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

Toksiskumas vandens organizmams (ūmus)

Mišinio komponentų toksiskumas vandens organizmams (ūmus)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakilimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
etanol	64-17-5	LC50	14,2 g/l	žuvis	96 h
etanol	64-17-5	EC50	12,9 g/l	žuvis	96 h
dideklidmetilamonio chloridas	7173-51-5	LC50	0,97 mg/l	žuvis	96 h
dideklidmetilamonio chloridas	7173-51-5	EC50	0,057 mg/l	vandens bestuburiai	48 h

Toksiskumas vandens organizmams (lėtinis)

Mišinio komponentų toksiskumas vandens organizmams (lėtinis)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakilimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
etanol	64-17-5	LC50	>0,08 mg/l	žuvis	42 d
etanol	64-17-5	EC50	22,6 g/l	dumbilai	10 d
etanol	64-17-5	ERC50	675 mg/l	dumbilai	4 d
dideklidmetilamonio chloridas	7173-51-5	EC50	0,031 mg/l	vandens bestuburiai	21 d

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Biologinis skaidymas

Mišinio sudėties medžiagos yra lengvai biologiškai skaidomos.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Mišinio komponentų skaidomumas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Procesas	Skaidymo greitis	Laikas
ethanol	64-17-5	deguonies išskvojimas	74 %	5 d
didehidimetilamonio chloridas	7173-51-5	anglies dioksido suraidavimas	71 %	28 d

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

Mišinio komponentų bioakumuliacijos potencialas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
ethanol	64-17-5		-0.35 (pH vertis: 7.4, 24 °C)	
didehidimetilamonio chloridas	7173-51-5		-0.41 (20 °C)	

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 atliekų tvarkymu susijusi informacija

Tripiklių atnaujinimas/regeneravimas.

Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

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

Konteinerių/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 atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai.

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

- 14.1** JT numeris **1170**
ETANOLIS
- 14.2** JT teisingas krovinio pavadinimas
- 14.3** Gabenimo pavojingumo klasė (-s) **3** (liepsnieji skystiai)
II (vidutinė pavojaus medžiagos) nei viena(s) (nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisyklės)
- 14.4** Pakuotės grupė
- 14.5** Pavojaus aplinkai
- 14.6** Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Turi būti laikomasi pavojingų krovinių nuostatų (ADR) ir savo teritorijoje. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.
- 14.7**

Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

• Pavojingųjų krovinių vežimas automobiliu, geležinkelių ir vidaus vandeny keliais (ADR/RID/ADN)

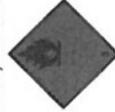
- JT numeris **1170**
Tinkamas krovinio pavadinimas **ETANOLIS**
Klasė **3**
Klasifikacijos kodas **F1**
Pakuotės grupė **II**
Pavojaus ženklas(ai) **3**



- Specialiosios nuostatos (SP) **144, 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 Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG)

- JT numeris **1170**
Tinkamas krovinio pavadinimas **ETANOLIS**
Klasė **3**
Pakuotės grupė **II**
Pavojaus ženklas(ai) **3**



- Specialiosios nuostatos (SP) **144**
Nekontroliuojami kiekiai (EQ) **E2**
Riboti kiekiai (LQ) **1 L**
EmS **F-E, S-D**
Sukrovimo kategorija **A**

20-

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR)

JT numeris 1170
Tinkamas krovinio pavadinimas Etanolis
Klasė 3
Pakuotės grupė II
Pavojaus ženklas(a) 3



Specialiosios nuostatos (SP) A3, A58, A180
Nekontroliuojami kiekiai (EQ) E2
Riboti kiekiai (LO) 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
• Lakiųjų organinių junginių, susidaranciu naudojami organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose, išmetamų kietųjų broljimas (2004/42/EB, Decopaint direktyva)

LOJ kiekis 63,29 %
• Direktyva dėl pramoninių išmetamų teršalų (LOJ, 2010/75/ES)
LOJ kiekis 63,24 %

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
Acute Tox.	ūmus toksiškumas
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europos Sutartis dėl Tarptautinio Pavojaingų Krovinų Vežimo Vidaus Vandens Keliu)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europos Sutartis dėl Pavojaingų Krovinų Tarptautinio Vežimo Keliu)
Aquatic Acute	pavojainga vandens aplinkai - lėtinis pavojus
Aquatic Chronic	pavojainga vandens aplinkai - ūmus pavojus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas)
BCF	BioConcentration Factor (Biologinis Koncentracijos Koeficientas)
BOD	Biocheminis Deguonies Suvartojimas
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpų Taryba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
CMR	kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
COD	cheminis deguonies suvartojimas
DGR	Pavojaingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)
DMEL	Išvestinė Minimalaus Poveikio Vertė

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
DNEL	Išvestinė Ribotė Poveikio Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP sąrašai) yra apibūtinami skaitmeniu serijos EB-numeris šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra pardodamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
Eye Dam.	sukelia smarkių akių pažeidimą
Eye Irrit.	dirgina akis
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 Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kurią sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojaingų Krovinų Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojaingų Krovinų Kodeksas)
log KOW	n-oktanolis:vanduo
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
MARPOL	Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo iš Laivų Prevencijos (sutrumpintai dar vad. "Marino Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaikoma Medžiaga)
PBT	Palviri, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Prognozuojama Poveikio Nesukelianti Koncentracija)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Aptaikymas Cheminių Medžiagų)
RID	Reglement concernant le transport International ferroviaire des marchandises dangereuses (Pavojaingų Krovinų Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
Skin Corr.	ėsdina odą
Skin Irrit.	dirgina odą
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (labai Palviri ir didelis 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).

21 -

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

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

Kodas	Tekstas
H225	labai degus skystis ir garai
H302	kenksminga prarijus
H312	kenksminga susilietus su oda
H314	smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H318	smarkiai pažeidžia akis
H400	labai toksiška vandens organizmams
H411	toksiška vandens organizmams, sukėlia ilgalaikius pakitimus

Atsakomybės apribojimai

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

Kroviniui pritaikytas 2 tipo specialiųjų tyrimų indikatorius BMS

Compact-PCD® (raudonas)

Sterilizuojamų vienalyčių/mišrių labai sudėtingų kompleksinių instrumentų (akytų gaminių, labai sudėtingų MIS instrumentų, labai ilgų tuščiavidurių prietaisų (kurie yra sudėtingesni už standarte EN 867-5 nurodytus) nuolatinę įkrovų kontrolę. Atitinka EN ISO 11140-1 (2 tipas) įtaisą galima naudoti sterilizuojant šiais vandens garais, FO, EO, H₂O₂.



Kroviniui pritaikyto 2 tipo specialiųjų tyrimų cheminio indikatoriaus privalumai:

- nereikia tikrinti kiekvieno paketo;
- rezultatai įvertinami iš karto sterilizacijai pasibaigus;
- vienalyčių/mišrių (labai sudėtingų kompleksinių instrumentų, labai ilgų tuščiavidurių prietaisų (kurie yra sudėtingesni už standarte EN 867-5 nurodytus), aktyvų gaminių ir kietų instrumentų) nuolatinę įkrovų kontrolę;
- įtaisas pasižymi atsparumu ir ilgaamžiškumu.

Aprašymas: Įtaisas sudarytas iš atsparios plastikinės kapsulės, nerūdijančio plieno vamzdelinės konstrukcijos ir kamštelio su laikikliu cheminiam indikatoriui. Įtaiso išorinė kapsulė bei kamštelis, pagaminti iš plastiko, atsparaus aukštai temperatūrai ir slėgiui.

Lipi juostelė sudaryta iš 4 cheminio indikatoriaus segmentų.

Įspėjimas! Kontrolės rezultatai laikomi teisingais naudojant atitiktą deklaracijoje nurodytus indikatorius. Naudojant kitus indikatorius, gamintojas neatsako už sistemos ir rezultatų patikimumą.

Naudojimo instrukcija:

1. Sulenkite indikatorių per pusę, dažų juostelę į vidų. Įdėkite sulenktą indikatorių į plastikinį indikatoriaus laikiklį, sulenkta puse prie kamštelio.
2. Įsitikinkite, kad kamštelio tarpinė nepažeista. Tuomet kamštelį sandariai užsukite.
3. Padėkite įtaisą PIV (procesų išbandymo vieta) vietoje.
4. Įjunkite pasirinktą sterilizacijos programą. Sterilizacijos procesui pasibaigus, išimkite įtaisą.
5. Įtaisui atvėsus, atsukite kamštelį ir išimkite indikatorių iš laikiklio.

Indikatoriaus spalvos pasikeitimo rezultatai vertinami pagal gke Steri-Record® spalvos pasikeitimo etaloną.

NAUDOJANT MAŽUOSIUOSE GARŲ STERILIZATORIUOSE.

Atliekant kiekvieno sterilizacijos krovinio (įkrovos) kontrolę mažuosiuose garų sterilizatoriuose naudojant šiam kroviniui pritaikytą 2 tipo specialiųjų tyrimų cheminį indikatorių, nebūtina papildomai atlikti Bowie-Dick bandymo.