

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 02.03.2015

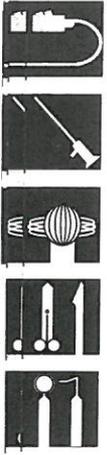
Veisijos numeris 5

Peržiūrėta: 02.03.2015

Prekybos ženklas: Instru Plus Viriguard

H318	Smarkiai pažeidžia odą.	(Puslapis 8 tęsiasi)
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.	
H331	Toksiška įkvėpus.	
H332	Konksminga įkvėpus.	
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, asmens simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.	
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.	
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.	
H351	Įtariama, kad sukeltą vežl.	
H400	Labai toksiška vandens organizmams.	
H412	Konksminga vandens organizmams, sukeltą ilgalaikius pakitimus.	
R10	Degti.	
R20	Konksminga įkvėpus.	
R22	Konksminga prarijus.	
R23/24/25	Toksiška įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus.	
R23/25	Toksiška įkvėpus ir prarijus.	
R34	Nudegina.	
R36/37/38	Dirgina odą, kvėpavimo takus ir odą.	
R36/38	Dirgina odą ir odą.	
R40	Įtariama, kad gali sukelti vežl.	
R41	Gali smarkiai pažeisti odą.	
R42/43	Gali sukelti alergiją įkvėpus ir susilietus su oda.	
R43	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.	
R50	Labai toksiška vandens organizmams.	
R52/53	Konksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemyje pakitimus.	
R68	Gali sukelti neigiamą sveikatos poveikį.	
<p>• Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Abteilung Produktsicherheit</p> <p>• Asmuo kontaktams: Herr Dr. Dierpe</p> <p>• Santirpimo ir akronimai:</p> <p> <i>RID:</i> Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) <i>ICAO:</i> International Civil Aviation Organization <i>ADR:</i> accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Transport of Dangerous Goods by Road) <i>ATA:</i> International Air Transport Association Code for Dangerous Goods <i>GHS:</i> Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals <i>EINECS:</i> European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances <i>ELINCS:</i> European List of Notified Chemical Substances <i>CAS:</i> Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) <i>LC50:</i> Lethal concentration, 50 percent <i>LD50:</i> Lethal dose, 50 percent <i>Flam. Liq. 2:</i> Flammable liquids, Hazard Category 2 <i>Acute Tox. 3:</i> Acute toxicity, Hazard Category 3 <i>Acute Tox. 4:</i> Acute toxicity, Hazard Category 4 <i>Skin Corr. 1B:</i> Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B <i>Skin Irrit. 2:</i> Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2 <i>Eye Irrit. 2:</i> Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2 <i>Eye Irrit. 3:</i> Eye irritation, Hazard Category 3 <i>Resp. Sens. 1:</i> Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1 <i>Skin Sens. 1:</i> Sensitisation - Skin, Hazard Category 1 <i>Muta. 2:</i> Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2 <i>Carc. 2:</i> Carcinogenicity, Hazard Category 2 <i>STOT SE 3:</i> Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3 <i>Aquatic Acute 1:</i> Hazardous to the aquatic environment - Acute/Hazard, Category 1 <i>Aquatic Chronic 3:</i> Hazardous to the aquatic environment - Chronic/Hazard, Category 3 </p>		

87



Instru Plus viruguard

Medical product of the class IIb, CE 0481

Type of product:

Instru Plus is a classical, well tried, highly effective instrument disinfectant which has gained confidence among countless users. It is based on a special acetaldehyde formula with quaternary ammonium compounds. The very good material compatibility and the low usage concentrations allow the economical **reprocessing of all thermostable and thermolabile instruments, especially of anaesthetic accessories, flexible endoscopes and endoscope accessories.** Instru Plus is suitable for the manual reprocessing by immersion and for the ultra sound bath (3% - 5 min) as well as for the reprocessing of flexible endoscopes with the circulation method in so called half- and full automates. The excellent material compatibility is confirmed by numerous references (also for acrylic layers).

Tested and released for **material compatibility** by three leading endoscope manufacturers of the world: **Karl Storz** (Germany), **Richard Wolf** (Germany), **Pentax** (Japan); test results being expected soon by: **Fujinon** (Japan).

Tested according to the **standard methods of the DGHM** (German Society of Microbiology and Hygiene), the EN-norms for disinfection of instruments (prEN 13624, prEN 13727, 14348, 14561, 14562, 14563) and according to the recommendations of the **Robert Koch Institute** for the efficacy against viruses.

Certification by University and Scientific Institutes expert opinions:

Bactericidal, fungicidal incl. Aspergillus niger, tuberculocidal incl M. Terrae, according to the standard method of the DGHM and EN norms:

(prEN 13624, prEN 13727, 14348, 14561, 14562, 14563):

Hygiene Nord GmbH, Greifswald 2004

Virucidal quantitative suspension test EN 14476

Polio + Adeno: 3% - 15 min

HygCen GmbH, Schwerin 2009

Efficacy against covered viruses:

BVDV/ Vaccinia (1% - 15 min):

Dr. Steinmann, Bremen 2004



Spectrum of effect:

Usage concentrations according to DGHM/VAH (incl. M. terrae): sporicidal, effective against non-enveloped viruses: Polio + Adeno (3% - 15 min), Papova/SV40 (5% - 10 min), Parvo (3% - 120 min), effective against all enveloped viruses: DHBV/ HBV (2% - 15 min), BVDV/Vaccinia incl. HIV/HCV (1% - 15 min)

Main advantages:

+ highly effective with 1, 2 or 3%; + pleasant smell; + powerful cleaning; + very economical, + excellent material compatibility, + biologically degradable, + good skin tolerance with unintended short-contact.

Active ingredients 100 gr contain:

5,72g Formacetal,
3,50g Ethandial (Glyoxal),
0,95g Formaldehyde (Methanal),
4,90g Glutardialdehyde (Penthandial),
3,50g Alkyldimethylammoniummetho-
sulfate, other ingredients: surfac-
tants, corrosion inhibitors, preserva-
tives, ph-value regulators.

Available Sizes: CE 0481

150ml portion bottle, 2-litre bottle
and 5-litre canister (other filling units
on demand)

Chemical and physical data:

Appearance: clear, green liquid

Odour: aromatic, aldehyde like

Density: 1,047 - 1,057 g / cm³

nD20: 1,365 - 1,370

PH-value: 4-5

PH-value of the 1%-usage solution:
ca. 7

Shelf life:

3 years

Reuse life:

until 14 days

(depends on the degree of soiling)

Storage conditions:

do the product not expose to direct
sunlight.

Parvo (screening test):

Eurovir, Greifswald 2004

Efficiency against uncovered viruses:

Adeno 2% - 15 min, Papova, (SV40) 2% - 120 min

Dr. Steinmann, Bremen 2005

Virucidal quantitative suspension test EN 14476

Simian virus SV 40 (Papova virus): 5% - 10 min

HygCen GmbH, Schwerin 2011

Tuberculocidal test report (Mycobacterium terrae ATCC 15755; 2% - 15 min)

PD Dr. med. F.- A. Pitten, Giessen 2006

Tuberculocidal test report (Mycobacterium terrae ATCC 15755; 2% - 15 min; 3% - 5 min)

Hygiene Nord GmbH, Greifswald 2004

Test report on DHBV/Hepatitis B efficacy (2% - 15 min)

Dr. med. Vet. O. Thraenhart, Luckenwalde 2005

Dosage and usage:

to be diluted in distilled or at least drinking water (best: 20-25°C) Immerse the instruments immediately after use. All surfaces and hollow spaces have to be covered resp. filled. Pay attention to the application concentrations and the working times. Take out the instruments, rinse them thoroughly with water and dry them.

Before the disinfection the instruments have to be cleaned (preferably with the enzymatic cleaner **Instru Zym**).

Usage concentrations according to DGHM/EN (incl. M.terrae, M. Avium, A. Niger):

1% (10ml) concentrate + 99% (990ml) water, effective time 1 hour

2% (20ml) concentrate + 98% (980ml) water, effective time 30 min

3% (30ml) concentrate + 97% (970ml) water, effective time 15 min

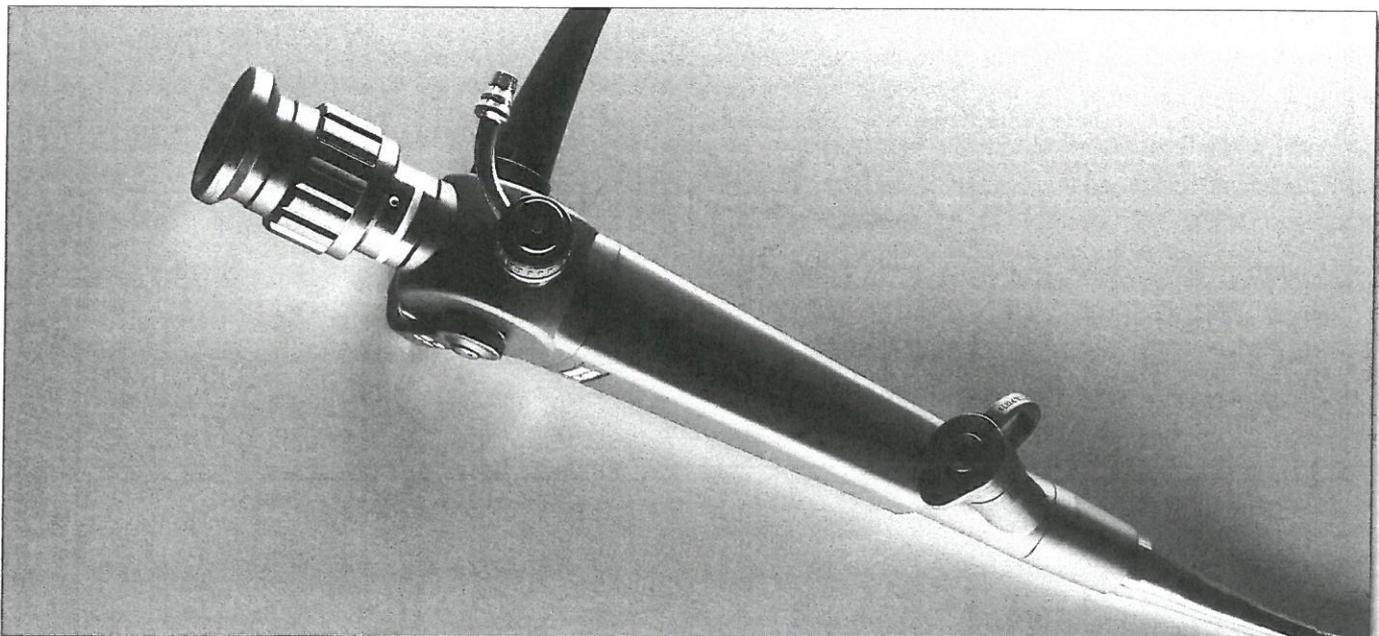
3% (150ml) concentrate + 97% (4.850ml) water – effective time 15 min

- for this quantity we offer a 150ml bottle; the user simply pours the contents of the bottle into an empty standard tub of 5 litres volume and fills then the tub up with water until the 5 litre mark (with 4.850ml water) avoiding like this problems and complications with the dosage procedure.

For cold sterilisation: 5 % - 5 hours.

Drinking water can be used for the **final rinse** if it does not contain pathogen germs, otherwise distilled water. If the water is very hard or if its chloride content is high, we recommend for the final rinse fully desalted water.

The **Instru Plus** usage solution does not loose its efficiency in the presence of protein (blood) and can therefore be used several times. When immersing well pre-cleaned instruments the solution can be effective at least until 7 days. However, if the solution becomes turbid it should be changed (the effectiveness can be tested with formaldehyde test strips).



89-

Saugos duomenų lapas (pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTU (ES) Nr. 453/2010 (CLP) I priedu)	1 lapas iš 6 lapų Pildymo data: 2011 m. spalio Paskutinio peržiūrėjimo data:
QUANTOFIX ALDEHIDAS	

1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas	
1.1. Produkto identifikatorius <i>Medžiagos pavadinimas:</i> Quantofix Aldehidai; 100 <i>Kiti pavadinimai (sinonimai):</i> netaikoma	
EC Nr.: netaikoma REACH registracijos Nr.: netaikoma CAS Nr.: netaikoma	
1.2. Medžiagos ar mišinio nustatytą naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai Skiriama laboratorinei analizei.	
1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tekėją <i>Paskirtis:</i> naudoti laboratorijose. <i>Tiekėjas:</i> O.Žuravliovo įmonė „Avista“ <i>Adresas:</i> Karlykėm. Visaginas, Lietuva <i>Telefonas:</i> (5) 2757300, faksas: (5) 2052824 El. paštas: tiekim@lavastija.lt	
1.4. Pagalbos telefono numeris <i>Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos būro telefonas visa parą:</i> (5) 2367052.	
2. Galimi pavojai	
2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas	
2.1.1. Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP / GHS]: netaikoma	
2.1.2. Klasifikavimas pagal Direktyvą 67/548/EEB: netaikoma	
2.2. Ženklinimo elementai Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]: Pavojaus piktogramos: GHS žymėjimas netaikoma.	
Signaliniai žodžiai: netaikoma.	
Pavojaus frazės netaikoma	
Atsargumo frazės: netaikoma	

3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis			
3.1. Medžiagos			
Produkto identifikatoriaus tipas pagal 18 (2) str. Reglamento (EB) Nr. 1272/2008	Identifikacijos numeris	Pavadinimas	EC Nr.
CAS Nr.	9004-34-6	Celuliozė	232-674-9
CAS Nr.	netaikoma	Medžiagų mišinys < 1%	netaikoma
CAS Nr.	9002-96-2	P VC folga	netaikoma

Saugos duomenų lapas (pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTU (ES) Nr. 453/2010 (CLP) I priedu)	2 lapas iš 6 lapų Pildymo data: 2011 m. spalio Paskutinio peržiūrėjimo data:
QUANTOFIX ALDEHIDAS	

(Neklasifikuojamos Sudedamosios dalys)	netaikoma	netaikoma	netaikoma
4. Pirmosios pagalbos priemonės			
4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas <i>/Akvėpus:</i> nedelsiant išveži nukentėjusį į gryną orą. Iškviešti gydytoją nedelsiant. <i>Patekęs ant odos:</i> plauti dideliu kiekiu vandens mažiausiai. <i>Nuvalyti užterštus drabužius ir avalynę.</i> Nedelsiant kviešti gydytoją. Išsikaubti darbo drabužius ir tik po juos dėvėti. <i>Patekęs į akis:</i> Plauti dideliu vandens kiekiu plačiai atmerkus akis, retkarčiais pamirkšint. Plauti mažiausiai 10 min. Neleisti nukentėjusiam trinti akis ir laikyti užmerktas. Kviešti gydytoją. <i>Praėjus:</i> Gerti daug vandens. Gauti medicinos pagalbą.			
4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (imtis ir uždebtas) Netaikoma.			
4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą <i>Priemonės, kurių gali imtis tik gydytojas:</i> Laikyti simptominei ir palaikanti gydyma.			
5. Priešgaisrinės priemonės			
5.1. Gesinimo priemonės Esant gaisrui gesinti naudojamos alkoholiniai atsparios putos, purškiamo vandens srovė, vandens rūkas. Naudoti priemones labiausiai tinkančias gaisrui užgesinti. Mažiems gaisro židiniams gesinti naudojama sausasis smelis, žemė, vermikulitas. Vandeniui atveskite šalia ugnies esančias pakuotes, nes jos gali perkaisti ir susprogti. Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išskaldyti ir išplatinti ugnį.			
5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Galimas pavojinga, kandžių oro-garų mišinio susidarymas. Pavojus aplinkai tik esant dideliame nutekėjimui ar pavojingų medžiagų susidarymui.			
5.3. Patarimai gaisrininkams Gesinant vilkėti chemiškai atsparų plinai apsauganti kostiumą, suspausto oro kvėpavimo aparatą. Neiti į pavojaus zoną be specialios aprangos ir asmeninės apsaugos priemonių, kvėpavimo aparatų.			
Terminis skilimas gali sukelti dirgančių dujų ir garų išsiskyrimą. Produkto pakuotė dega kaip popierius ar plastikas.			
6. Avarijų likvidavimo priemonės			
6.1. Asmenis atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros. Naudoti asmenines apsaugos priemones numatytas 8 skyriuje.			
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės Neleisti šiai medžiagai patekti į aplinką.			
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės Išsilieję keliai surinkami į sandarius tam tinkamus kontenerius naudojant inertines medžiagas tokias kaip skystu adsorbentu. Kibirkštis nedelsiant neutralizuoti natro bikarbonatu, naudoti kibirkščių gesinimo įrankius. Garų ir dujų gesinimui gali būti naudojama purškiamo vandens srovė. Pasalinti gaisro šaltumus, užtikrinti gerą ventiliaciją. Neleisti šiai medžiagai patekti į aplinką.			
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius Jei reikia, daroma nuoroda į 8 ir 13 skirsnius.			
7. Naudojimas ir sandėliavimas			
7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės Naudoti asmenines apsaugos priemones. Neuzteršti akių, odos ar drabužių. Saugokitės, kad nemuriumete ir nekvėpiumete. Laikyti atokiau nuo drabužių ir kitų degių medžiagų. Venkite dulkių susidarymo.			
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Pakuotė laikyti sandariai uždaryta.			
7.3. Konkretūs (-ūs) galutinio naudojimo būdai (-ai) Naudoti laboratorijose pagal metodikų reikavimus. Kruopščiai nusiprausti po naudojimo. Naudoti esant tinkamai ventiliacijai. Venkite medžiagos kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Venkite įkvepti dulkes, garus, miglą ar dūjas, tarp pat venkite patekimo į virškinimo traktą. Naudoti tik su chemiškai apsaugančiais gobiuvais. Išmesti užterštą avalynę, drabužius išplauti. Atidarius pakuotę naudoti atsargiai.			

Saugos duomenų lapas (pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTU (ES) Nr. 453/2010 (CLP) I priedą	5 lapas iš 6 lapų Pildymo data: 2011 m. spalio Paskutinio peržiūrėjimo data:
QUANTOFIX ALDEHIDAS	

neuzrašyti tara laikyti kaip ir buitinę atlieką. Tuščios pakuotės turi būti nukenksminamos prieš jas siunčiant perdirbti.

14. Informacija apie gabenimą	
14.1. JT numeris	žūrėti lentelė žemiau
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	žūrėti lentelė žemiau
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	žūrėti lentelė žemiau
14.4. Pakuotės grupė	žūrėti lentelė žemiau
14.5. Pavojus aplinkai	netaikoma
14.6. Specialūs atsargumo priemonės naudojamiams	netaikoma
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78	netaikoma
II priedą ir IBC kodeksą	
JT Nr.	RID/ADR
Klasė	Jūros transportas
Pakuotės grupė	
Krovinio pavadinimas	netaikoma
	netaikoma
	Oro transportas

15. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečiu medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Zemės norminiai aktai, reglamentuojantys chemines medžiagas, preparato klasifikaciją, ženklinimą, naudojimo ribojimą, darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.:
 Lietuvos Respublikos nuodugniųjų medžiagų kontrolės įstatymas (Žin., 2001, Nr. 64-2330);
 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (ES oficialus leidinys) 2006 m. gruodžio 30 d. Nr. L 396/1);
 Lietuvos higienos norma HN 23:2007 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. spalio 15 d. įsakymu Nr. V-827/A1-287, Žin., 2007, Nr. 108-4434);
 Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. 532/742 ir 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 345/313 pakeista ir išdėstyta nauja redakcija, Žin., 2002, Nr. 81-3501);
 Atliekų tvarkymo įstatymas (Patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 ir 2003 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 722 patvirtinta nauja redakcija, Žin., 2004, Nr. 68-2381);
 Darbuotojų apriūpinimo asmeninėms apsauginėms priemonėms nuostatai (Patvirtintu Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos 1998 m. balandžio 20 d. įsakymu Nr. 77, Žin., 1998, Nr. 43-1188);
 Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. lapkričio 19 d. įsakymu Nr. 599, Žin., 2002, Nr. 115-5161) 2008, Nr. 53-1989).
Informacija, nurodanti chemines medžiagas, preparato pakutes (tarsi etiketę): informacija apie klasifikaciją ir ženklinimą parengta vadovaujantis EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTU (ES) Nr. 453/2010

15.2. Cheminės saugos vertinimas: netaikoma.

16. Kita informacija.
 Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti priemami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga, preparatu. Duomenys atitinka mūsų turimas žinias ir yra skirti apibūdinti cheminių produktų saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomenų lape informacija bus papildyta atsiradus naujų duomenų apie chemines medžiagas, preparato poveikį sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomenų lape pateikta informacija neatskleidžia kitų specifinių chemines medžiagos, preparato savybių.
 Aukščiau pateikta informacija yra teisinga, tačiau nėra užtikrinama, kad tai yra pilna informacija, todėl ja galima vadovautis tik kaip orientyru. Įmonės gamintojos ir įmonė pardavėja O. Žuravilovo „Avistia“ nebus atsakingos už nuostolius, patirtus dėl naudojimo ar sąlyčio su minėtuju produktu.
 Jei pasitebejote netikslumų ar klaidų arba jeigu turite papildomos informacijos šiam saugos duomenų lapui, labai prašome pranešti tel. (5) 2737300, faks. (5) 2032824.

92 -

Top off Alpha

servetėlės paviršių valymui ir dezinfekcijai be alkoholių

Ila klasės medicinos priemonė, CE 0481

Artikelio numeris: 50636 (150 servetėlių dėžutėje)

Artikelio numeris: 50637 (150 servetėlių papildymo pakuotėje)

Priemonės tipas:

Top Off Alpha yra paruoštos naudoti higieninės servetėlės mažų drėgnam šluostymui atsparių medicinos prietaisų paviršių ir objektų valymui ir dezinfekcijai. Servetėlės yra paruoštos naudoti, jų sudėtyje nėra alkoholių. Šios servetėlės pasižymi trumpu ekspozicijos laiku ir geru medžiagų suderinamumu, jos tinkamos poliakrilo stiklui.

Produkto privalumai:

- nesudėtingai naudojamos servetėlės
- greitai ir efektyviai veikia bakterijas, grybelius; efektyvios prieš apvaskalėtuosius virusus (įsk. HBV/ŽIV, HCV/Vaccinia)
- pasižymi geromis valymo savybėmis
- ekonomiškos naudoti
- geras medžiagų suderinamumas
- tinka akrilo stiklui

Naudojimo sritis:

tinka visiems drėgnam šluostymui atspariems medicininių priemonių ir objektų paviršiams medicininėje aplinkoje.

Naudojimas ir dozavimas:

bakteriocidinis, fungicidinis poveikis pateiktas bandymų, atliktų pagal DGHM/VAH protokoluose, efektyvus prieš visus apvaskalėtuosius virusus pagal Robert Koch Instituto rekomendacijas.

Kontakto laikas: 1 min.

Nedozuojamos, servetėlės paruoštos naudoti.

Bandymų protokolai:

Paviršių dezinfekcija pagal DGHM/VAH:

Hygiene Nord GmbH, Greifswald, 2004

Prof. Dr. Schubert, Frankfurt, 2005

Efektyvumas prieš BVDV/HCV:

Dr. Steinmann, 2005

Sudėtis:

100 gramų impregnavimo skysčio sudėtis:

0,2 g Polyhexamethylenbiguanidhydrochloride 2;

0,64 g Didecyldimethylammoniumchloride 2;

Pateikimas (pakuotė):

1. 150 servetėlių ritinys supakuotas dozavimo dėžutėje.

2. 150 servetėlių papildymo pakuotė

Toksikologiniai duomenys:

Ūmus toksiškumas (impregnavimo skysčio): LD 50=10500 ml/kg žiurkėms per burną

Cheminės ir fizikinės savybės:

Impregnavimo skysčio:

Tankis, esant 20°C: 0,99 – 1,015 g/kub.cm

Dėmesio: po kontakto su oda arba akimis, gausiai skalauti vandeniu.

Rekomendacijos dėl mūsų gaminamos priemonės parengtos vadovaujantis moksliniais tyrimais ir žiniomis. Kitos rekomendacijos, kaip pavyzdžiui dėl medžiagų suderinamumo gali būti teikiamos atskirai. Mūsų rekomendacijos neatleidžia mūsų klientų nuo jų atsakomybės išnagrinėti mūsų produktų tinkamumą numatytiems tikslams ir pasirinktai paskirčiai. Šiuo atveju negalime prisiimti atsakomybės.

CE0481 – Notifikuota įstaiga:

ECM Zertifizierungsgesellschaft für Medizinprodukte in Europa mbH, Bismarckstr. 106, 52066 Aachen, Germany

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

Top Off Alpha Wipes

Veisijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

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 naudojimui būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Atitinkami nustatytai naudojimui 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
elektroninis paštas (kompetentingo asmens)
1.4 Pagalbos telefono numeris
Pagalbos informacinė tarnyba
sdb@dr-deppe.de
+49 21 52 / 55 65 0
Šis telefono numeris yra preinama tik darbo valandomis

Apsinuodijimų kontrolės centras					
Šalis	Pavadinimas	Galvė	Pašto indeksas/miestas	Telefonas	Faksas
Lietuva	AFSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS	Silvainių 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 klasė	Kategorija	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė
4.1C	pavojinga vandens aplinkai - umus pavojus	Cat. 3	(Aquatic Chronic 3)	H412

Pastabos

Viešas H frazų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

Papildoma informacija apie pavojų

Kodas	Papildoma informacija apie pavojų
EUH208	sudėtyje yra Polymeric Biguanide Hydrochloride. Gali sukelti alerginę reakciją

Svarbiausias nepagaidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai
Ištekėjusi medžiaga ir gaisro gesinimo vanduo gali sukelti vandens telkiniams taršą.

Top Off Alpha Wipes

Veisijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalinis žodis
nereikalaujama
Piktograma
nereikalaujama
Pavojingumo frazės
H412
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės
Atsargumo frazės - prevencinės
P273
Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Atsargumo frazės - šalinimas
P501
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.
Papildomi ženklinimo reikalavimai
EUH208
Sudėtyje yra Polymeric Biguanide Hydrochloride. Gali sukelti alerginę reakciją.
2.3 Kiti pavojai
Nėra 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
didecildimethylamono chloridas	CAS Nr. 7173-51-5 EB Nr. 230-525-2	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411
Polymeric Biguanide Hydrochloride	CAS Nr. 27083-27-8	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317 Cat. 2 / H351 STOT RE 1 / H372 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

95

versijos numeris: GHS 1.0

Sukurimo data: 2017-03-08

Top Off Alpha Wipes

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Nepalikite nukentėjusio be priežiūros. Nukentėjusį išneškite iš pavojingos zonos. Laikykite nukentėjusį šiltai, ramiai ir uždengia. Nedelsiant nušluokite visus užterštus drabužius. Apejotinais 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 kvėpuoja gerai, leiskite gyny oru.

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 švariu vandeniu, laikydami vokus atmerkius.

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 Gsinimo priemonės

Tinkamos gsinimo priemonės

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

Netinkamos gsinimo priemonės

vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai

azoto oksidai (NOx)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sproginimo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Gsinimo vandens neišplinti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atskirai surinkti užterštą gaisro gsinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

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

Devėti kvėpavimo aparatą, jei susidaro garų/dulkių/aerozolių/dujų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

versijos numeris: GHS 1.0

Sukurimo data: 2017-03-08

Top Off Alpha Wipes

6.3 Izoliavimas 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, diatomitą, smėlį, universaliausią risikis).

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kitas išsiliejimams ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti 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. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Rekomendacijos

• **Gaisro bei aerozolių ir dulkių susidarymo prevencija**

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

• **Patarimas dėl bendros darbo higienos**

Plauti rankas po naudojimo. Nevalyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusimti užterštas apsaugos priemones prieš įeinant į valgymui skirtas zonas. Niekada nelaikykite maisto arba gerimo ar 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

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

• **Kontrole poveikį**

• **Saugoti nuo išorinio poveikio, kaip**

šaltuma

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)

Nėra informacijos.

Atitinkamos DNEL-/DMEL-/PNEC-vertės ir kitos išvestinės ribinės poveikio nesukeliančios vertės

• komponentų mišinio svarbios DNEL

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Apsaugos tikslas, veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	DNEL	8,6 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	DNEL	18,2 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai

Top Off Alpha Wipes

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

• komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės pavojingumo nesukelianti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstymas	Ekspozicijos trukmė
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	2 µg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	Trumpalaikis (vienkartinis)
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	0.595 mg/l	vandens organizmai	nuotėku valymo įrenginiai (STP)	Trumpalaikis (vienkartinis)
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	1.4 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	Trumpalaikis (vienkartinis)
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	PNEC	0.29 µg/l	vandens organizmai	vanduo	intermittent release

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventilacija.

Individualūs apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

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

Akių/veido apsauga

Naudoti akių/veido apsaugos priemones.

Odos apsauga

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

• **kitos apsaugos priemonės**

Priimti atsargumo laikotarpius odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremali/epalai). Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Poveikio aplinkai kontrolė

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

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

išvaizda

Agregatinė būseną

Spalva

Kvapaso

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

pH (vertė)

Lydymosi/uzšalimo temperatūra

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Pilpsnio temperatūra

Garavimo greitis

Degumas (kietų medžiagų, dujų)

skystas

klare Flüssigkeit / weisses Tuch

būdingas

3 - 5

nenustatyta

100 °C

>100 °C

nenustatyta

nesusiję su (skystis)

nedegus

Top Off Alpha Wipes

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Sprogstamumo ribinės vertės

Garų slėgis	nenustatyta
Tankis	0.99 - 1.01 g/cm³
Tirpumas	nenustatyta
Pasiskirstymo koeficientas	tokios informacijos nėra
n-oktanolis/vanduo (log KOW)	nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	nenustatyta
Klampa	nenustatyta
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	nei viena (s)
Oksidacinės savybės	nei viena (s)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Del nesuderinamumo: žemiau žr. "Vengtinios sąlygos" ir "Nesuderinamos medžiagos".

10.2 Cheminis stabilumas

Žr. žemiau: "Vengtinios sąlygos".

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra žinomų pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos

Sąlygos, kurių reikia vengti, nėra žinomos.

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 toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip ūmiai toksiška(s).

• Mišinio komponentų ūmus toksiškumas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Paveikimo būdas	ATE
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	prantjus	329 mg/kg
dideclidimetilamonio chloridas	7173-51-5	per odą	1.100 mg/kg
Polymer: Biguanide Hydrochloride	27083-27-8	prantjus	500 mg/kg

Odos esdinimas/dirginimas

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

Top Off Alpha Wipes

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidžianti(s) akis arba dirginanti(s) akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas
Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).
Vertinimo santrauka CMR savybių

Neklasifikuojama(s) kaip sukelti(-s) lytinių ląstelių mutacijas, kancerogeniška(s) arba toksiškai veikianti(-s) reprodukcija.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT)

Neklasifikuojama(s) kaip specifiška(-i) toksiška(s) konkrečiam organui.

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(-s) dėl plaučių pakenkimo pavojiaus pratrijus.

12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Mebžlagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
didecildimetilamonio chloridas	7173-51-5	LC50	0,97 mg _l	žuvis	96 h
didecildimetilamonio chloridas	7173-51-5	EC50	0,057 mg _l	vandens bestuburiai	48 h

Toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens pakitimus.

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Mebžlagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
didecildimetilamonio chloridas	7173-51-5	EC50	0,031 mg _l	vandens bestuburiai	21 d

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Mišinio komponentų skaidomumas

Mebžlagos pavadinimas	CAS Nr.	Procesas	Skaidymo greitis	Laikas
didecildimetilamonio chloridas	7173-51-5	anglies dioksido susidarymas	71 %	28 d

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

Mišinio komponentų bioakumuliacijos potencialas

Mebžlagos pavadinimas	CAS Nr.	BOF	Log KOW	BOB9/COD
didecildimetilamonio chloridas	7173-51-5		-0,41 (20 °C)	

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.



Top Off Alpha Wipes

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).

Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Visiškai ištuštintos pakuotės gali būti perdirtos.

Pastabos

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

14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris (vežimo taisyklėm nepriskiriama)

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas nesusiję su

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) Klasė -

14.4 Pakuotės grupė nesusiję su

14.5 Pavojus aplinkai nei vienas(-s) (nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisyklės)

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudojtojams

Nėra papildomos informacijos.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

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, susidarancijų naudojančių organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotines apdailos produktuose, išmetamų kiekčių ribojimas (2004/42/EB, Decopaint direktyva)

LOJ kiekis 0,7112 %

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

LOJ kiekis 0,2032 %

15.2 Cheminės Saugos Vertinimas

Cheminės saugos vertinimas šio mišinio medžiagos nebuvo atliktas.

98

Top Off Alpha Wipes

versijos numeris: GHS 1.0

Sukurimo data: 2017-03-08

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir Akronimai

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai - ūminis pavojus
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas)
BCF	Bioconcentration factor (biologinės koncentracijos koeficientas)
BOD	Biocheminis Deguonies Suvartojimas
Carc.	Kancerogeniškumas
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
DMEL	Išvestinė Minimalaus Poveikio Vertė
DNEL	Išvestinė Ribinė Poveikio Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-sarašai) yra septynių skaitmenų sekos EB-numero šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra patarduojamos 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 Sarašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruotųjų Cheminių Medžiagų Sarašas)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderinti Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistema", kurią sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
log KOW	n-Oktanolis/vanduo
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
MARPOL	Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo iš Laivų Prevencijos (sutrumpintai dar vad. "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaiškoma Medžiaga)
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Prognozuojama Poveikio Nesukelianti Koncentracija)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
Skin Corr.	Esdira odą
Skin Irrit.	Dirgina odą
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)

Top Off Alpha Wipes

versijos numeris: GHS 1.0

Sukurimo data: 2017-03-08

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

- Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais 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 (adiyivumo formulė).

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

Kodas	Tekstas
H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudgina odą ir pažeidžia akis.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H351	Išvengiama, kad gali sukelti vėžį.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsakomybės apribojimai

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

99

Top Off wipes Alpha Guard GF sensitive wipes

Medical product of the class IIa, CE 0481

Type of product:

Hygienic ready-to-use wipes for the cleaning and disinfection of surfaces of medical devices and medical device equipments. They are very economical due to the use of re-fill-boxes. The wipes are lint-free, made of polypropylene, not sticky, do not dry up and leave no visible residue. They are perfect for small surfaces and small equipments.

The unfolded size of each wipe is 15x18cm (polypropylene, 25 g/m²)

The microbiological efficacies of both wipes (alcoholic and non-alcoholic) have been successfully tested by the 4-field-test according to prEN 16615 (2013) with wipes used 30 minutes after opening of the pouch and after 28 days.



Ingredients and spectrum of effect:

For Top Off: see Spray Off N

For Top Off Alpha: see Alpha Guard GF

Main advantages:

efficacy proven by 4-field-test; highly effective, quick, pleasant smell, aldehyde free, good skin tolerance with short contact times, lint free.

Available sizes:

150 wipes box

150 wipes re-fill-package

Shelf life:

3 years

Note for Top Off wipes: be careful with alcohol sensitive materials and surfaces.

Storage conditions:

Do the product not expose to direct sunlight.



Top Off XXL wipes Alpha Guard GF sensitive wipes

Medical product of the class IIa, CE 0481

Article number

Type of product:

- hygienic ready-to-use wipes for the cleaning and disinfection of surfaces and equipments
- for alcohol sensitive surfaces use the **Alpha Guard GF Sensitive Wipes** (1 min.)
- for alcohol resistant surfaces use the **Top Off XXL** wipes (30 sec.)
- size of the wipes: 26 x 28 cm (42g/m²)



Ingredients and spectrum of effect:

Top Off XXL: see Spray Off N

Alpha Guard GF Sensitive:

see Alpha Guard GF

Main advantages:

+ highly effective; + quickness (Top Off XXL: 30 sec; Alpha Guard GF Sensitive: 1 min.) + pleasant smell, + gentle on instruments; + aldehyde free (Top Off XXL); + alcohol and aldehyde free (Alpha Guard GF Sensitive); + good skin tolerance with short contact time; + lint free

Available sizes:

1 bucket + 1 pouch x 70 wipes

6 refill pouches x 70 wipes

Shelf life:

3 years

- type of tissue: polypropylene
- the microbiological efficacies of both wipes (alcoholic and non-alcoholic) have been successfully tested by the 4-field-test

100

Spray Off Viruguard servetėlės

Ila klasės medicinos priemonė, CE 0481

100% biologiškai skaidžios servetėlės, impregnuotos Spray Off Viruguard, 15x20cm

Priemonės tipas:

Spray Off Viruguard servetėlės yra greito poveikio paruošta naudoti dezinfekcinės servetėlės, skirta valyti alkoholiams atsparius paviršius ir objektus.

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

Produkto privalumai:

- paruoštos naudoti impregnuotos servetėlės
- sudėtyje nėra aldehydų
- greitas ir efektyvus poveikis
- veikia bakterijas, mieles, tuberkuliozės sukėlėjus (įsk. *M.terrae*), mikobakterijas (įsk. *M. avium*), grybelius (įsk. *A. brasiliensis*)
- veikia visus apvalkalietuosius virusus: BVDV/vaccinia (įsk. HCV, HBV/ŽIV)
- veikia neapvalkalietuosius 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 servetėlės yra paruoštos naudoti. Dezinfekuojami paviršiai ir objektai turi būti pilnai sudrėkinti. Kontakto laikas – 60 sek.

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:  0481

48 servetėlės pakuotėje

150 servetėlių pakuotėje

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