

Spray Off Viruguard

1 SKIRSNIS: medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius**
Firminis pavadinimas: **Spray Off Viruguard**
Registracijos numeris (REACH): neaitinkami (mišinys)
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatytai naudojami būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Aitinkami nustatytai naudojami 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	Galvė	Pašto indeksas/rmie šitas	Faksas
Lietuva	AFSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS	Šilainamių 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 | Pavojaus umo frazė |
|----------|-------------------|------------|------------------------------|--------------------|
| 2.6 | degeji skystičiai | Cat. 2 | (Flam. Liq. 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

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

Atsargumo frazės - prevencinės

P210

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

P233

Talpyklą laikyti sandariai uždaryta.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones.

Atsargumo frazės - atoveikis

P303+P361+P353

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite 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 miltelius.

Atsargumo frazės - sandėliavimas

P403+P235

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Atsargumo frazės - šalinimas

P501

Turnirū/taipyklią išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos.

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

neaitinkami (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. Liq. 2 / H225
didecildimeilamonto 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

55

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 šiltai, ramiai ir uždegtai. Nedelsiant nusivikti visus užterštus drabužius. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreiptis medicininės pagalbos / gydytoją. Netekus sąmonės stabiliai paguldykite ant šono. Nieko neduokite per burną.

Įkvėpus

Jei kvėpuoja neįvygiai ar kvėpavimas sustoja, nedelsiant kviešti 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 švariu vandeniu, laikydami vokus atmerktus.

Praradus

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

Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dar svarbiausi simptomai ir poveikis nėra žinomi.

4.2 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą nei vienam(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 Specialios medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Esant nepakankamam vėdinimui ir/ar naudojant, gali susiformuoti degus sproguos 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 sprogiimo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens neįspilki į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

Spray Off Viruguard

versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Perkelti asmenį į saugią vietą.

Pagalbos teikėjams

Dėvėti kvėpavimo aparatai jei susidaro garų/dulkių/aerozolių/dūjų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

6.3 Izoliavimai ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą

Nuotekų sistemų uždengimas.

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Nuvalyti su absorbuojančia medžiaga (pvz., drėbe, vilna). Surinkti ištekėjusią medžiagą (pijuvenos, diatomitas, smėlis, universaliaus rizikilis).

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmelimui detli į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vieta.

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. Imitis atsargumo priemonių statinei šikrovai išvengti. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Dėl sprogiimo pavojiaus užkirsti galimybę garams patekti į rūsius, kanalizaciją ir duobes. Įžeminti/įvirinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudoti sprogiumui atsparią elektros/ventiliacijos apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekylančius 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 dreikti pažemiu ir gali sulformuoti ore sprogius mišinius. Garai jungtyje su oru gali sudaryti sprogiamajai 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 arti 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 vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.

Spray Off Viruguard

• Degumo pavojai

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviro lepsnos/karštų paviršių - Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių statinei tiskrovai išvengti. Saugoti nuo saulės šviesos.

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

- **Kontrolė poveikių**
- Saugoti nuo išorinio poveikio, kaip šaltuma
- Dėmesys kitiems patarimas
- Ventilacijos reikalavimai
- Naudoti vielinio ir bendrojo vėdinimo. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
- Pakuočių suderinamumas

7.3 Konkretus(-us) galutinio naudojimo būdas(-ai)

Leidžiama naudoti tik (pvz. pagal ADR) šiems kroviniams patvirtintą tarą.
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.	Pakitimas	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Apsaugos liksias, veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
etanol	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	ūmus, vietiniai poveikiai
etanol	64-17-5	DNEL	343 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
etanol	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
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

• komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Apilinkos pasiskirstymas	Ekspozicijos trukmė
etanol	64-17-5	PNEC	0.96 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
etanol	64-17-5	PNEC	560 mg/l	vandens organizmai	nuolėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
etanol	64-17-5	PNEC	0.63 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
etanol	64-17-5	PNEC	2.75 mg/l	vandens organizmai	vanduo	intermitent release

Spray Off Viruguard

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Apilinkos 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	nuolėkų 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	intermitent release

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventilacija.

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

• kitos apsaugos priemonės

Priimti atsargumo priemonės 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 gruntinius vandenis.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregacinė būseną

Spalva

Kvapnas

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

pH (vertė)

Lydimosi/uzšalimo temperatūra

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Pilupsnio temperatūra

Garavimo greitis

Degumas (kietų 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

57



Laboratorium
Dr. Deppe

Saugos duomenų lapas

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

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Sprogstamumo ribinės vertės

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

Tirpumas

nenustatyta

Pasiskirstymo koeficientas

n-oktanolis/vanduo (log KOW)

Savaiminio užsidegimo temperatūra

>363 °C

Klampa

nenustatyta

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės

nei vienas)

Oksidacinės savybės

nei vienas)

Lūžio rodiklis

1,36 - 1,37 (20 °C)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

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

• **jei kaitinant**

užsidegimo rizika

10.2 Cheminis stabilumas

Zr. žemiau: "Vengtinios sąlygos".

• **Pavojingų reakcijų galimybė**

Nėra žinomų pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos

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

Nurodymai, kaip išvengti gaisro ir sproginimo

Naudoti sproginimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekkeliančius

franklius. Imitis 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 toksinį poveikį

Mišinio bandymų duomenų neturima.

Klasifikavimo tvarka

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

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

Umus toksiskumas

Neklasifikuojama(s) kaip ūmiai toksiška(s).



Saugos duomenų lapas

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

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

• Mišinio komponentų umus toksiskumas

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

Odos esdinimas/dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip esdinanti(j)s/dirginanti(j)s odą.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidianti(j)s akis arba dirginanti(j)s akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

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

Vertinimo santrauka CMR savybių

Neklasifikuojama(s) kaip sukelianti(j)s lytinių ląstelių mutacijas, kancerogeniška(s) arba toksiškai veikiant(j)s reprodukciją.

Specifinis toksiskumas konkrečiam organui (STOT)

Neklasifikuojama(s) kaip specifiskai(1) toksiška(s) konkrečiam organui.

Aspiracijos pavojus

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

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksikumas

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

Toksiskumas vandens organizmams (ūmus)

Mišinio komponentų toksiskumas vandens organizmams (ūmus)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
ethanol	64-17-5	LC50	14,2 g/l	žuvis	96 h
ethanol	64-17-5	EC50	12,9 g/l	žuvis	96 h
dideklidimellitamonio chloridas	7173-51-5	LC50	0,97 mg/l	žuvis	96 h
dideklidimellitamonio 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.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
ethanol	64-17-5	LC50	>0,08 mg/l	žuvis	42 d
ethanol	64-17-5	EC50	22,6 g/l	dumblių	10 d
ethanol	64-17-5	ErC50	675 mg/l	dumblių	4 d
dideklidimellitamonio chloridas	7173-51-5	EC50	0,031 mg/l	vandens bestuburiai	21 d

58 -

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

12.2 Biologinis skaidymas

Mišinio sudėties medžiagos yra lengvai biologiškai skaidomos.

12.3 Patvarumas ir skaidomumas
Mišinio komponentų skaidomumas

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

12.4 Biokumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.5 Mišinio komponentų bioakumuliacijos potencialas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	BCF	Log K _{OW}	BOD5/COD
etanol	64-17-5		-0,35 (pH vertė: 7,4, 24 °C)	
didecildimetilamonio chloridas	7173-51-5		-0,41 (20 °C)	

12.6 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.7 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.8 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Su atliekų tvarkymu susijusi informacija

Tirpiklių atnaujinimas/regeneravimas.

Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Nėra duomenų. Nėra pateikta jokių aplinkos, naudojantis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Visiškai ištuštintos pakuotės gali būti perdirbtos.

Pastabos

Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionines nuostatas. Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirti 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 krovinių pavadinimas 3 (liepsnėji skystis)
- 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) II (vidurinėje pavojingumo medžiagos)
- 14.4 Pakuotės grupė nei viena (S) (nekonksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių)
- 14.5 Pavojus aplinkai taisyklės)

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Turi būti laikomasi pavojingų krovinių nuostatų (ADR) ir savo teritorijoje.

Nesupakuoti krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

- Pavojingųjų krovinių vežimas automobilių, geležinkelių ir vidaus vandens keliais (ADR/RID/ADN)

JT numeris 1170

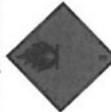
Tinkamas krovinių pavadinimas ETANOLIS

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

- Tarpautautinis Jūra Gabenamų Pavojingųjų Krovinių Kodeksas (IMDG)

JT numeris 1170

Tinkamas krovinių 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

59

Spray Off Viruguard

Veisijos 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(at) 3



Specialiosios nuostatos (SP) A3, A58, A180
Nekontroliuojami kiekiai (EQ) E2
Riboti kiekiai (LQ) 1 L

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai
• Laktinių organinių junginių, susidaranciu naudojamant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apvalios produkcijoje, išmetamų kietųjų rūšių (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

Sanitr.	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 Pavojaus Krovinų Vežimo Vidaus Vandens Kėltais)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europos Sutartis dėl Pavojaus Krovinų Tarptautinio Vežimo Kėltais)
Aquatic Acute	pavojainga vandens aplinkai - lėtinis pavojus
Aquatic Chronic	pavojainga vandens aplinkai - ūmus pavojus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas)
BCF	BioConcentration Factor (Biologinės koncentracijos koeficientas)
BOD	Biocheminis Deguonies Suvartojimas
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpa)
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	Pavojaus Krovinų Vežimo Taisyklės (žr. IATA DGR)
DMEL	Išvestinė Minimalaus Poveikio Vertė

Spray Off Viruguard

Veisijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Sanitr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
DNEL	Išvestinė Ribinė Poveikio Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-sarašai) yra sėpiųjų skalimenu sekos EB-numero šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra parduodamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
Eye Dam.	sukvėlia smarkų akių pažeidimą
Eye Irrit.	dirgina akis
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europos Esamų Komerčių Cheminių Medžiagų Sarašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruojamųjų Cheminių Medžiagų Sarašas)
EmS	Emergency Schedule (Avarinio Monitoringo Sistema)
Flam. Liq.	degusis skystis
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals" - "pasauliniu Mastu Suderinti Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistema", kuri sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojaus Krovinų Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojaus Krovinų Kodeksas)
log KOW	n-oktanolis:vanduo
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
MARPOL	Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo iš Laivų Prevencijos (sutrumpintai dar vadinama "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, Vertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
RID	Reglement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses (Pavojaus Krovinų Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
Skin Corr.	ėsdina odą
Skin Irrit.	dirgina odą
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelis Bioakumuliacijos)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

- Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeltimais padarytais 2015/630/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).

Spray Off Viruguard

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2016-11-09

Atitinkamų 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, sukelia ilgalaikius pakilimus

Atsakomybės apribojimai

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



**LOFTEX GmbH - Der Spezialist für
Wisch-, Pflege- und Reinigungstücher**

Loftex GmbH

Herstellung, Entwicklung und Vertrieb von
Reinigungs-, Pflege- und Hygieneprodukten
Bremerhavener Straße 210
28217 Bremen

Telefon: +49(0)421-38650-0
Telefax: +49(0)421-38650-99
eMail: info@loftex.de

To: whom it may concern

We, Loftex GmbH, 28217 Bremen, declare that company Meditalika (located in Radvilu Dvaro 4, Kaunas, Lithuania) is authorized to promote, advertise and sell our product range on legal base.
This agreement is not exclusive and limited till 31.12.2019.

Günther Reindl

Loftex GmbH
Bremerhavener Strasse 210
D - 28217 Bremen

5.12.2016
Bremen

Vertimas iš Anglų kalbos

Loftex GmbH
Herstellung, Entwicklung und Vertrieb von
Reinigungs-, Pflege- und Hygieneprodukten
Bremerhavener Strasse 210
28217 Bremen

Telefon: +49(0)421-38650-0
Telefax: +49(0)421-38650-99
email: info@loftex.de

Kam: kam tai aktualu

Mes, Loftex GmbH, 28217 Bremen, deklaruojame, kad firma Meditalika (adresu Radvilų Dvaro g.4, Kaunas, Lietuva) yra įgaliota reklamuoti ir prekiauti mūsų produktų linija teisiniais pagrindais. Ši sutartis nėra išskirtinė ir galioja iki 2019.12.31.

Gunther Reindl
Loftex GmbH
Bremerhavener Strasse 210
D-28217 Bremen

2016.12.05
Bremen

Universali šluosčių ir dozavimo sistema (kibirėlio) sistema

Paskirtis: sistema skirta valomiesiems dezinfekciniams tirpalams laikyti, ženklinti, šluostėms impregnuoti ir dozuoti.

Dozavimo talpa (kibirėlis) - daugkartinio naudojimo, 6 litrų talpos, dezinfekcinėms medžiagoms atsparaus plastiko talpa su dangteliu.

Dangtelio konstrukcija skirta servetėlėms išimti, atskirti nuo ritinio, dezinfekcinio tirpalo pertekliui nugręžti. Kibirėlio dangtelis apsaugo talpos turinį nuo išgaravimo, aplinkos veiksnių poveikio. Išorinis kibirėlio dangtelio paviršius padengtas lipduku ant kurio surašoma informacija apie darbinio tirpalo paskirtį, pavadinimą, koncentraciją, pagaminimą, kt. Kibirėlio išoriniame paviršiuje detalčiai pavaizduota šluosčių įdėjimo ir impregnavimo/darbinio tirpalo įpilimo procedūra.

1. Užsimaukite apsaugines pirštines.
2. Išimkite šluosčių ritinį iš plastiko pakuotės ir įdėkite į švarų, dezinfekuotą kibirėlį (kibirėlis gali būti plaunamas plautuve, atlaiko 70 C temperatūrą).
3. Įpilkite į kibirėlį mažiausiai 2,5 litrų darbinio tirpalo.
4. Ištraukite pirmosios servetėlės kampą.
5. Užklijuokite ir užpildikite žymėjimo etiketę ant kibirėlio dangčio.

Sausos šluostės (servetėlės) įvairių paviršių valymui ir dezinfekcijai - susuktos į ritinius po 90 šluosčių (šluosčių kiekis ritinyje gali būti keičiamas pagal užsakymą), šluostės atskirtos tarpusavyje perforacine linija. Šluostės yra baltos spalvos, pagamintos iš atsparaus, tačiau minkšto nesiveliančio ir nepaliekančio pūkų ant apruošiamų paviršių neaustinio pluošto. Šluostės pasižymi puikiomis valymo savybėmis. Šluostės gerai sugeria skysčius, optimizuoja dezinfekcinio valomojo tirpalo efektyvumą, stabilumą.

Šluostės išmatavimai: 30x30 cm

Ritinyje: 90 šluosčių

Komplektacija: šluostės ir dozavimo kibirėlis parduodami atskirai.

Gamintojas: nurodytas ant pakuotės.

Įgaliotas atstovas Lietuvoje:

firma "Meditalika"

www.meditalika.lt

tel. (37) 222223

e-paštas: info@meditalika.lt



VALYMO EFEKTYVUMO KONTROLĖS RINKINYS

Rinkinį sudaro: spaudas, liuminiscencinio rašalo indelis, UV šviesos prožektorius, antiseptikas (50 ml.).

Rinkinio paskirtis: nustatyti ar valymo metu pažymėtos paviršių vietos buvo valytos. Siekiant užtikrinti nuolatinio ir baigiamojo įvairių drėgmei atsparių paviršių valymo kokybę, būtina vykdyti šio proceso atlikimo efektyvumo kontrolę.

Sveikatos priežiūros įstaigų aplinka ir jos būklė įtakoja įstaigoje teikiamų paslaugų saugą ir kokybę.

Nepakankama aplinkos higiena gali būti hospitalinės infekcijos protrūkio priežastimi, neigiamai paveikti pacientų sveikatą. Ypatinga dėmesį būtina skirti sunkiai prieinamiems patalpų ir prietaisų kampams, angoms, vidiniams baldų paviršiams.

Vizualiai įvertinti išvalytų paviršių švaros lygį yra pakankamai sunku, o kartais net neįmanoma.

Norint vaizdžiai įsitikinti ar konkreči aplinkos paviršių vieta buvo kokybiškai išvalyta, rekomenduojame naudoti šį *VALYMO EFEKTYVUMO KONTROLĖS RINKINĮ*.

Kaip naudoti rinkinį: prieš valymą pasirinktas aplinkos paviršių vietas pažymėkite spaudu. Pažymėtas vietas įsiminkite arba paženklinkite ant patalpų plano.

Valymo procesui pasibaigus, nukreipkite UV prožektoriaus šviesą į tas paviršių vietas, kuriose buvo uždėtas spaudas. Optimalus atstumas tarp prožektoriaus ir apšviečiamo paviršiaus ne didesnis kaip 50 cm. Tuo atveju kai valymo metu pažymėtos vietos nebuvo šluostamos, valomos – ultravioletinėje šviesoje aiškiai švies užrašas.

Jeigu nukreipus prožektoriaus šviesą į spaudu pažymėtą vietą užrašas nebus matomas – pažymėtos vietos valymas laikomas tinkamu.

Spaudas gali būti dedamas ant visų drėgmei, valymui, šluostymui atsparių paviršių.

Spaudo rašalas neturi pavojingų komponentų. Rašalas nesunkiai pašalinamas nuo paviršių valymo arba šluostimo metu.

Spaudas yra pripildytas rašalo. Pastebėjus, kad spaudo pagalvelėje esantis rašalas pasibaigė arba išdžiūvo, papildikite rašalą, pilant jį iš rašalo indelio ant spaudo pagalvelės. Palaukite kelias minutes kol rašalas pasiskirstys ant pagalvelės paviršiaus.

UV prožektoriuje naudojami AA arba AAA tipo elementai (priklausomai nuo modelio).

Rankų antiseptikai naudokite rankų dezinfektantą.

Platintojas: L.R. Tamulio firma "Meditalika"
tel. 8-37 22 22 23 faksas 8-37 42 43 63
www.meditalika.lt

