


L. R. Tamulio firma „Meditalika“

PVM LT345657415, kodas 134565744, Radvilų Dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas Tel. (8-37) 324501, 206132 faksas 424363
El. paštas: info@meditalika.lt

VšĮ Santaros klinikos

PASIŪLYMAS PREKĖMS PIRKTI

2017-12-22 Nr.12/22

KAUNAS

Tiekėjo pavadinimas / Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių pavadinimai	L.R.Tamulio firma „Meditalika“
Tiekėjo adresas / Jeigu dalyvauja ūkio subjektų grupė, surašomi visi dalyvių adresai)	Radvilų Dvaro g.4, LT-48320 Kaunas
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė, pareigos	Komercijos direktorė Rita Rutkevičienė
Telefono numeris	(8 37) 22 22 23/ 8610 17000
Fakso numeris	(8 37) 42 43 63
El. pašto adresas	info@meditalika.lt

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis šiuose pirkimo dokumentuose.

Vykdam sutartį pasitelksiu šiuos subtiekejus*:

Eil. Nr.	Subtiekejo pavadinimas ir adresas
-	-

*Pildyti tuomet, jei sutarties vykdymui bus pasitelkti subtiekejai

Šiame pasiūlyme yra pateikta ir konfidenciali informacija (dokumentai su konfidencialia informacija įsegti atskirai)* /perkančioji organizacija šios informacijos negali atskleisti tretiesiems asmenims/:

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)
-	-	-

*Pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidenciali yra pasiūlymo kaina arba kad visas pasiūlymas yra konfidencialus.

Informuojame, kad Tiekėjo pasiūlymą pripažinus laimėjusiu, konfidencialiais nenurodyti dokumentai, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 str. 9 d., bus pavišinti kartu su sudaryta sutartimi.



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

1.

Mes siūlome prekes, nurodytas pridedamoje specifikacijoje.

Bendra pasiūlymo kaina su PVM – **30.903,00 Eur** (Trisdešimt tūkstančių devyni šimtai trys eurai 00 euro centai)

Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro - **4.228,00 Eur**.

Pastaba. Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus Tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1	„Dezinfekcijos priemonių“ specifikacija	3
2	Raštas dėl įmonės atstovavimo	1
3	Valstybės įmonės Registrų centro Kauno filialo pažyma	2
4	Registravimo pažymėjimas/ nuostatų kopija	3
5	Med.atliekų konteinerių instrukcija	2
6	Laboratorium Dr.Deppe atitikties deklaracija	4
7	InstruStar instrukcija/ saugos duomenų lapas	10
8	Sterisol rankų ir odos muilo instrukcija/ kosmetikos notifikavimo liudijimas	2
9	Sterisol rankų ir odos dezinfektanto instrukcija/ biocidų autorizacijos liudijimas/ saugos duomenų lapas	4
10	Haz-Tabs instrukcija/ biocidų autorizacijos liudijimas/ saugos duomenų lapas	6
11	Gelsorb instrukcija/ atitikties deklaracija/ saugos duomenų lapas	6

Pasiūlymas galioja 90 kalendorinių dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

Pastaba. Pildydamas šią formą tiekėjas turi pateikti visą prašomą informaciją.

Komercijos direktorė



Rita Rutkevičienė

Specifikacija pirkti dezinfekcijos priemonės

Pirkimo dalies Nr.	Prekės pavadinimas ir specialieji reikalavimai	Mato vnt.	Perkama s kiekis	1 mato vnt. kaina be PVM	1 mato vnt. kaina su PVM	1 fasuot. kaina su PVM	Viso kiekio kaina be PVM	Viso kiekio kaina su PVM	Prekės firminis pavadinimas ir gamintojas
1.	Medicininiai atliekų konteineris: - Turi tiktai į kardiologinės reanimacijos ir intensyvios terapijos skyriaus procedūrų vežimėlio viršutinio stalviršio angą (specialiai esančią talpai fiksuoti), - Angos skersmuo – 12,5 – 13 cm, gylis – 22 – 23 cm. - Talpos dangtelyje yra įvairių dydžių, formų spec. įtaisai, užtikrinantys aštrių detalių nuėmimą nuo panaudotų medicinos prietaisų, pvz.: nuo švirkšto adatos ir pan. vidinėje dalyje yra apsauginis plastiko įtaisas, neleidžiantis aštrioms atliekoms išblyrėti talpai parvirtus. Dangtis užsidaro sandariai, neatsidaro transportuojant kaip pavojingą medicinos atlieką, užtikrina saugią aplinką, - Talpa turi pilnai užpildyti vežimėlio angą, nejudėti jos naudojimo metu.	Vnt.	1000	1,60 Eur/1 vnt.	1,936 Eur/1 vnt.	1,936 Eur/1 vnt.	1.600,00 Eur	1.936,00 Eur	Med. atliekų kont. Quick-box 2 l, Rigling GmbH, Vokietija
2.	MIP dezinfekavimo ir valymo priemonė su pompa dozatoriumi: 100 g koncentrato ne mažiau 20 g veikliosios sudėtinės medžiagos: propanolis, kokospropylendiammoniumborate, nejoninės paviršių aktyviosios medžiagos korozijos inhibitoriai, glikolis, kvapiosios, putojimą stabdančios medžiagos. Sudėtyje neturi aldehidų, fenolių, ketvirinių amonio druskų. - pH – 9 (paruošto darbinio tirpalo), - vidutinio lygio antimikrobinė medžiaga pasižyminti plačiu veikimo spektru: baktericidiniu (TB, M. avium, M-terrae), fungicidiniu (Aspergillus niger), virucidiniu (ŽIV, HBV, rota, papova) aktyvumu, - išfasavimas ne daugiau 5 litrų talpose su pompa dozatoriumi. - ekspozicijos laikas nuo 5 min. - galima naudoti ultragarso įrenginyje	1	300 litrų koncentrato	7,80 Eur/1litr.	8,19 Eur/1litr.	16,38 Eur/2litr.	2.340,00 Eur	2.457,00 Eur	Instru Star, 2L Laboratorium Dr. Deppe, Vokietija



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

3	Medicinos instrumentų ir priemonių (MIP) valymo priemonė: • skirta instrumentų valymui rankiniu būdu ir ultragarso įrenginiuose, • tinka ypač stipriai sutęstų kraujų, sekretais, detritais, riebalais, audiniais medicinos prietaisų valymui, tirpina proteinus, albuminus, riebalus, polisacharidus, • stabdo baltymų koaguliacijos procesą, bioplevelės susidarymą ant instrumentų, • tinkamas termolabilių ir termostabilių instrumentų, kietų ir lanksčių endoskopų, chirurginių instrumentų, laboratorinių prietaisų, anestezijos įrangos valymui, • gali būti naudojamas kaip apsauginė priemonė nuo teršalų išdžiūvimo chirurginius instrumentus transportuojant iki sterilizacinės, palaiko drėgmę iki dezinfekavimo, • valo instrumentus neputodamas, nepalikant dėmių, nuosėdų, sudėtis: proteazės, amilazės, glikolis, korozijos inhibitoriai, nejoninės paviršių aktyviosios medžiagos, • ekonomiškas – darbinių tirpalų koncentracija 0,5%, veikimo laikas iki 3 min.. Iki 3% darbinės koncentracijos tirpalai (veikia bakterijas, virusus, HBV, HCV, ŽIV) ekspozicija – ne ilgiau 5 min. • išfasavimas 1,5 – 2 litrų talpose.	litrais	300 litrų koncentracijoje	7,80 Eur/1litr.	8,19 Eur/1litr.	16,38 Eur/2litr.	2.340,00 Eur	2.457,00 Eur	Instru Star, 2L Laboratorium Dr. Deppe, Vokietija
4	Losjonas - muilas: • Klampus skystis, be kvapo ir dažančiųjų medžiagų, be konservantų, be antimikrobinio poveikio, pH neutralus. • Skirta dažnam rankų plovimui prieš chirurgines intervencines procedūras, priemonės naudojimas nesukelia personalo rankų odos alergijos, sudirginimo požymių, tinka jautriai, sausai odai. • Priemonės talpa, dozavimo pompa yra vienkartinio naudojimo, dozavimo įrenginys yra įtaisytas produkto pakuotėje, jo valymas, dezinfekavimas ar kt. priežiūra – nereikalinga. • Vieno paspaudimo dozė – ne daugiau 0,5 ml losjono, dozavimo sistema higieniška – su apsauginiais vožtuvais (priedais), apsaugančiais nuo išorės teršalų patekimo. • Talpos iš polietileno, iki 750 ml tūrio, po panaudojimo higieniškai suvra.	Vnt.	1500	3,909 Eur/1vnt.	4,73 Eur/1vnt.	4,73 Eur/1vnt.	5.863,50 Eur	7.095,00 Eur	Sterisol sk. muilas Ultra mild (0,7 l) Sterisol AB, Švedija



5	Dezinfekavimo priemonė: • Veikliosios medžiagos 100 g: isopropanolis – ne mažiau 40 g., propanolis – ne mažiau 25 g. sudėtyje nėra konservantų. • Su odos priežiūros priemonė – gliceroliu, • pH neutrali, • vidutinio lygio antimikrobinė medžiaga, pasižyminti plačiu veikimo spektru: baktericidiniu (TB), fungicidiniu, virucidiniu (ŽIV, HBV, Rota, Papova). Ekspozicijos laikas ne daugiau: MRSA – 30 s., TB – 30 s., Rota virusui – 15 s. • priemonės talpa, dozavimo pompa yra vienkartinio naudojimo, sistema ekonomiška – dozavimo įrenginys yra įtaisytas produkto pakuotėje, nereikalingas jo valymas, dezinfekavimas. Vieno paspaudimo dozė – ne daugiau 0,5 ml priemonės, dozavimo sistema higieniška – su apsauginiais vožtuvais (priedais), apsaugančiais nuo išorės teršalų patekimo, • talpos iš polietileno, iki 750 ml tūrio, po panaudojimo biologiškai suyra aplinkoje.	vnt	2000	3,909 Eur/ 1vnt.	4,73 Eur/ 1vnt.	4,73 Eur/ 1vnt.	7.818,00 Eur	9.460,00 Eur	Sterisol rankų dezinfektantas (0,7 l) Sterisol AB, Švedija
6	Paviršių, užterštų biologiniais skysčiais, dezinfekavimo priemonė: • Veiklioji medžiaga troklozennatris, natrio dichloroisocianūratas (≥95%), natrio benzonatas, • Sudėtyje yra: korozijos inhibitorių, stabilizuojančių medžiagų, • Vidutinio lygio antimikrobinė medžiaga, pasižymi baktericidiniu (TBC), fungicidiniu, virucidiniu (lipidiniai ir nelipidiniai virusai) aktyvumu, • Baigiamajam dezinfekavimui atlikti infekciniuose židiniuose, išsivymimo forma tabletė (aktyvaus chloro turi 2,5 – 3 g). • Teikti talpose iki 100 vnt. tablečių.	Vnt. tab.	40 000	0,07 Eur/ 1tab.	0,0847 Eur/ 1tab.	8,47 Eur/ 1pak.	2.800,00 Eur	3.388,00 Eur	Haz-Tabs 4,5 gr. dez. priemonė (100 tab) Guest Medical Ltd., Didžioji Britanija
	Dezinfektantas biologiniams skysčiams nukenksminti: • Veiklioji sudėtinė medžiaga chloraminas T (aktyvaus chloro 10 - 12%), • Pasižymi baktericidiniu (TBC), fungicidiniu, virucidiniu (lipidiniai ir nelipidiniai virusai) aktyvumu, • Dezinfekuoja sutiršindamas biologinius skysčius, po dezinfekcijos išpiltas į kanalizaciją jos neužkemša, • Nukenksminant ne mažiau 2 litrų biologinių skysčių tenka ne daugiau 30 - 35 priemonės • Išsivymimo forma 30 - 35 priemonės	Vnt.	1500	2,609 Eur/ 1vnt.	2,74 Eur/ 1vnt.	2,74 Eur/ 1vnt.	3.913,50 Eur	4.110,00 Eur	Gelsorb dez. priemonė (33 gr.) BIDOIA S.A.S., Italija



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

ĮGALIOJIMAS Nr. 15-01

Šis įgaliojimas sudarytas, Kaunas, du tūkstančiai penkioliktai metai sausio mėnesio 02 dieną

DĖL ĮMONĖS ATSTOVAVIMO

L. R. Tamulio firma „Meditalika“, įmonės kodas **134565744**, adresu Radvilų dvaro g. 4, Kaunas, atsvaujant įmonės savininko **Linksmučio Ričardo Tamulio**, veikiančio pagal įmonės **nuostatus**, įgalioja komercijos direktorę **Ritą Rutkevičienę**, asmens kodas **48210010157** gyv. M. P. Šalčių g. 23-2, Kaunas, atlikti visus veiksmus susijusius su juridiniu L. R. Tamulio firmos „Meditalika“ verslu:

- atstovauti valstybinėse ir privačiose įstaigose bei organizacijose, teikti raštus, prašymus ir pareiškimus, gauti pažymas ir pažymėjimus, pasirašyti ir atlikti visus kitus veiksmus, reikalingus tinkamam įmonės atstovavimui;
- sudaryti ir pasirašyti pirkimo – pardavimo sutartis;
- teikti pasirašant komercinius pasiūlymus;
- atstovauti įmonę visuose LR viešųjų pirkimų konkursų vokų atplėšimų procedūroje;
- pasirašyti ir pateikti ant įmonės vardu teikiamos dokumentacijos viešųjų pirkimų komisijai, ir atlikti visus kitus veiksmus, susijusius su šiuo pavedimu;
- įgaliotas asmuo privalo duoti ataskaitą apie savo veiklą ir atsiskaityti už viską ką yra gavęs vykdydamas šiuos pavedimus.

Įgaliojimas galioja nuo 2015-01-02 iki 2018-12-31.

Savininkas

Parašas galioja:
Rita Rutkevičienė



Linksmutis Ričardas Tamulis



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

VALSTYBĖS ĮMONĖS REGISTRŲ CENTRO KAUNO FILIALAS

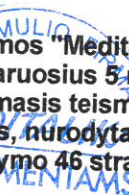
E. Ožeškienės g. 12, LT-44252 Kaunas, tel. (8 37) 42 40 01, faks. (8 37) 42 43 90, el. p. .
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 135040952

**KOMPETENTINGŲ INSTITUCIJŲ TVARKOMŲ JUNGTINIŲ DUOMENŲ APIE VIEŠŲJŲ
PIRKIMŲ PROCEDŪROJE DALYVAUJANTĮ TIEKĖJĄ (JURIDINĮ ASMENĮ)
PAŽYMA**

2017-11-16 Nr. 375192

Tiekėjo pavadinimas	L. R. Tamulio firma "Meditalika"
Tiekėjo kontaktinė informacija:	
telefono numeris	837324501
faksas	837424363
mobilusis telefonas	865093339
elektroninio pašto adresas	info@meditalika.lt
Buhalterio (buhalterių) ar kito (kitų) asmens (asmenų), turinčio (turinčių) teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo apskaitos dokumentus, vardas, pavardė	ALDONA ZVEŽINSKIENĖ
<u>Juridinių asmenų registras:</u>	
kodas	134565744
teisinė forma	Individuali įmonė
teisinis statusas	Teisinis statusas neįregistruotas
buveinė (adresas)	Kauno m. sav. Kauno m. Radvilų Dvaro g. 4
Vadovo, kito valdymo ar priežiūros organo nario ar kito asmens, turinčio (turinčių) teisę atstovauti tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį, vardas, pavardė	LINKSMUTIS RIČARDAS TAMULIS
įregistravimo data	1995-09-15
Registro tvarkytojas	Valstybės įmonės Registrų centro Kauno filialas
<u>Valstybinė mokesčių inspekcija prie Lietuvos Respublikos finansų ministerijos:</u>	
duomenys apie tiekėjo atsiskaitymą su valstybės, savivaldybių biudžetais ir valstybės pinigų fondais	Atsiskaitęs
Duomenų suformavimo data	2017-11-16
<u>Valstybinio socialinio draudimo fondo valdyba prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos:</u>	
duomenys apie tiekėjo atsiskaitymą su Valstybinio socialinio draudimo fondu	Neįsiskolinęs
Duomenų suformavimo data	2017-11-15
<u>Įtariamųjų, kaltinamųjų ir nuteistųjų registras:</u>	
duomenys apie tiekėją	Dėl L. R. Tamulio firmos "Meditalika", kodas 134565744, per pastaruosius 5 metus nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už nusikalstamas veikas, nurodytas Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalyje ir 3 dalyje.
duomenys apie tiekėjo vadovą, kitą valdymo ar priežiūros organo narį ar kitą (kitus) asmenį (asmenis), turintį (turinčius) teisę atstovauti tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti	Linksmučiai Ričardui Tamuliui, gim. 1966 m. birželio 30 d., per pastaruosius 5 metus nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir jis neturi neišnykusio ar nepanaikinto teistumo už nusikalstamas

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė



[Handwritten signature]

sprendimą, sudaryti sandorį

duomenys apie tiekėjo buhalterį (buhalterius) ar kitą (kitus) asmenį (asmenis), turintį (turinčius) teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo apskaitos dokumentus

Duomenų suformavimo data

veikas, nurodytas Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalyje.

Aldonai Zvežinskienei, gim. 1951 m. gruodžio 3 d., per pastaruosius 5 metus nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis ir ji neturi neišnykusio ar nepanaikinto teistumo už nusikalstamas veikas, nurodytas Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalyje.

2017-11-16

Pažymą išspausdino:

Kauno filialo Juridinių asmenų registravimo skyriaus
Vyresnioji specialistė



OLGA VITKAUSKIENĖ

Kopija tikra

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė





LIETUVOS RESPUBLIKA

JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRAS

REGISTRAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Pavadinimas: L. R. Tamulio firma "Meditalika"
Kodas: 1345 65744
Buvęs kodas: 3456574
Teisinė forma: Individuali įmonė
Įregistravimo data: 1995 m. rugsėjo 15 d.
Registro tvarkytojas: Valstybės įmonė Registrų centras
Pažymėjimą išdavė: Valstybės įmonės Registrų centro
Kauno filialas

Juridinių asmenų
registravimo skyriaus
grupės vedėja



Vilimantė Aučiniškienė



Kopija tikra

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

Pažymėjimas išduotas: 2004 m. rugpjūčio 10 d.

Nr. 001276

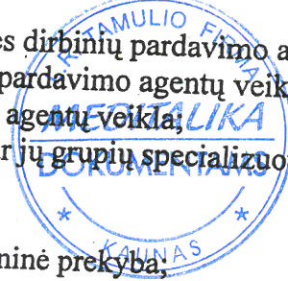
**L.R.TAMULIO FIRMOS "MEDITALIKA"
NUOSTATAI**

I. BENDROJI DALIS

1. L.R.Tamulio firma "Meditalika" (toliau tekste – Įmonė) yra neribotos civilinės atsakomybės privatusis juridinis asmuo.
2. Įmonės steigėjas Linksmutis Ričardas Tamulis, a/k 36606300200, gyvenantis *Gedimino g. 2-1, Kaunas*.
3. Įmonės teisinė forma – individuali įmonė. Įmonė veikia vadovaudamasi Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu, Individualių įmonių įstatymu, kitais Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, teisės aktais, šiais nuostatais.
4. Įmonės buveinės adresas: *Radvilų dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas*, Lietuvos Respublika.
5. Įmonė įsteigta neribotam laikui.

II. ĮMONĖS VEIKLOS TIKSLAI, VEIKLOS SRITIS

6. Įmonės veiklos tikslas yra nuostatuose numatytos veiklos organizavimas ir pelno siekimas.
7. Įmonės veiklos sritys:
 - 10.11 – Mėsos gamyba, naminių paukščių mėsos gamyba paruošimas ir konservavimas;
 - 10.39 – Kitų, niekur nepriskirtų, vaisių, uogų ir daržovių paruošimas, perdirbimas ir konservavimas;
 - 10.71 – Duonos gamyba; šviežių konditerijos kepinų ir pyragaičių gamyba;
 - 13.95 – Neaustinių medžiagų ir neaustinių medžiagų gaminių ir dirbinių, išskyrus drabužius, gamyba;
 - 13.96 – Kitų, niekur nepriskirtų, tekstilės gaminių ir dirbinių gamyba;
 - 17.23 – Kitas, niekur nepriskirtas, spausdinimas;
 - 18.85 – Žuvų ir žuvų produktų paruošimas, perdirbimas ir konservavimas;
 - 20.20.10 – Dezinfektantų gamyba;
 - 20.41 – Muilo ir ploviklių, valiklių ir blizgiklių gamyba;
 - 20.42 – Kvepalų ir tualetinių priemonių gamyba;
 - 20.59 – Kitų, niekur nepriskirtų, cheminių medžiagų gamyba;
 - 22.29 – Kitų plastikinių gaminių gamyba;
 - 26.60 – Medicinos ir chirurgijos įrangos bei ortopedijos aparatų gamyba;
 - 45.11 – Variklinių transporto priemonių pardavimas;
 - 46.15 – Baldų, namų ūkio reikmenų, metalo ir geležies dirbinių pardavimo agentų veikla;
 - 46.16 – Tekstilės, drabužių, avalynės ir odos dirbinių pardavimo agentų veikla;
 - 46.17 – Maisto produktų, gėrimų ir tabako pardavimo agentų veikla;
 - 46.18 – Kitų, niekur nepriskirtų, specifinių produktų ar jų grupių specializuota pardavimo veikla, vykdoma agentų;
 - 46.19 – Įvairių prekių pardavimo agentų veikla;
 - 46.39 – Maisto, gėrimų, tabako nespecializuota didmeninė prekyba;
 - 46.41 – Tekstilės dirbinių didmeninė prekyba;
 - 46.42 – Drabužių ir avalynės didmeninė prekyba;
 - 46.43 – Elektrinių buitinių aparatų bei radio ir televizijos prekių didmeninė prekyba;



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

Kopija tikra

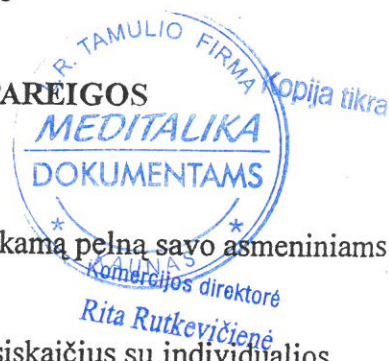
[Signature]

- 46.45 – Kvepalų ir kosmetikos priemonių didmeninė prekyba;
- 46.46 – Farmacijos prekių didmeninė prekyba;
- 46.65 – Įstaigos baldų didmeninė prekyba;
- 46.66 – Kitų įstaigos mašinų ir įrangos didmeninė prekyba;
- 46.73 – Kitų namų ūkio reikmenų didmeninė prekyba;
- 46.75 – Chemijos produktų didmeninė prekyba;
- 47.19 – Kita mažmeninė prekyba nespecializuotose parduotuvėse;
- 47.11 – Mažmeninė prekyba nespecializuotose parduotuvėse, kuriose vyrauja maistas, gėrimai ir tabakas;
- 47.24 – Duonos ir bandelių, konditerijos gaminių ir cukraus saldumynų mažmeninė prekyba;
- 47.41 – Kita mažmeninė prekyba specializuotose parduotuvėse;
- 47.59 – Kitų, niekur nepriskirtų, baldų, apšvietimo įrangos ir namų ūkio reikmenų mažmeninė prekyba;
- 47.61 – Knygų, laikraščių ir raštinės reikmenų mažmeninė prekyba;
- 47.74 – Medicinos ir ortopedijos prekių mažmeninė prekyba;
- 47.75 – Kosmetikos ir tualetų reikmenų mažmeninė prekyba;
- 47.99 – Kita mažmeninė prekyba ne parduotuvėje;
- 58.19 – Kita leidyba;
- 62.02 – Programinės įrangos naudojimo konsultacijos ir jos tiekimas;
- 62.09 – Kita su kompiuteriais susijusi veikla;
- 63.11 – Dokumentų apdorojimas;
- 66.19 – Kito, niekur nepriskirto, finansinio tarpininkavimo pagalbinė veikla;
- 66.22 – Pagalbinė draudimo ir pensijų lėšų kaupimo veikla;
- 68.10 – Nuosavo nekilnojamojo turto pirkimas ir pardavimas;
- 68.20 – Nuosavo nekilnojamojo turto, priklausančio nuosavybės teise, išnuomojimas;
- 69.10.30 – Bendrieji patarimai ir konsultacijos, teisinių dokumentų rengimas;
- 70.22 – Konsultacinė verslo ir kito valdymo veikla;
- 71.20 – Techninis tikrinimas ir analizė;
- 73.11 – Reklama;
- 74.90 – Kita, niekur nepriskirta, profesinė, mokslinė ir techninė veikla.
- 77.11 – Automobilio nuoma;
- 77.33 – Įstaigos mašinų ir įrengimų, įskaitant kompiuterius, nuoma;
- 77.39 – Kitų, niekur kitur nepriskirtų, mašinų ir įrengimų nuoma;
- 82.92 – Fasavimo ir pakavimo veikla;
- 82.99 – Kita, niekur nepriskirta veikla;
- 96.02 – Kirpyklų, kosmetikos kabinetų ir salonų veikla;

Licenzijuojama veikla bus vykdoma gavus leidimą (licenciją).

III. ĮMONĖS SAVININKO TEISĖS IR PAREIGOS

8. L.R.Tamulio firmos "Meditalika" savininkas turi šias teises:
 - 8.1. gauti individualios įmonės pelną;
 - 8.2. paimti įmonės kasoje esančius pinigus kaip avansu išmokamą pelną savo asmeniniams poreikiams;
 - 8.3. paimti iš individualios įmonės turtą;
 - 8.4. gauti likviduojamos individualios įmonės turtą, likusį atsiskaičius su individualios įmonės kreditoriais;



Rita Rutkevičiūtė

Konteineriai aštrių ir kitų medicininių atliekų surinkimui

Paskirtis: konteineriai yra skirti aštrių medicinos prietaisų dalių, infekuotų medicininių atliekų ir kitų sveikatos priežiūros atliekų surinkimui.

Aprašymas: plastikiniai (polipropileno), geltoni, atsparūs dūriams vienkartiniai konteineriai su dvigubu dangteliu. Prieš naudojimą dangtelis (geltonos spalvos) uždedamas ant korpuso ir sandarinamas (kad nenusiimtų). Mažasis (raudonos spalvos) dangtelis skirtas daugkartiniam konteinerio atidarymui ir uždarymui. Konteinerio dangtelyje yra įtaisas adatoms ir kitoms aštrioms medicinos prietaisų dalims atskirti nuo korpuso. Konteineris gali būti pripildomas $\frac{3}{4}$ jo tūrio, tada mažasis dangtelis stipriai išspaudžiamas į didelį dangtį, taip užsandarinant konteinerio talpą, kurios pakartotinai negalima atidaryti. Konteinerius prie paviršių galima tvirtinti specialiais laikikliais (vakuuminiais, magnetiniais ir kt.).

*Pastaba: konteineriai gali būti vienkartinio naudojimo bei sterilizuojami (priklauso nuo modelio). Konteineris su sveikatos priežiūros įstaigos atliekomis šalinamas pagal įstaigos parengtą atliekų šalinimo procedūrą arba norminių dokumentų reikalavimus.

Testuota: **RBA:** German Technical rule for biological agents in health care and welfare **AFNOR:** Association Française de Normalisation **BSI:** British Standards Institutes **TÜV:** Technischer Überwachungsverein (German) **UN:** United Nations

Šalinimas: panaudoti konteineriai šalinami pagal įstaigos atliekų šalinimo tvarką arba pagal kitų norminių dokumentų (HN 66:2008, LR SAM, LR AM ministrų įsakymus). Nenaudoti konteineriai gali būti šalinami kaip buitinės atliekos.

Importuotojas:

L. R. Tamulio firma "Meditalika"
Radvilų Dvaro g. 2, Kaunas
Tel 8 37 324501



Kopija tikra

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

A large, stylized handwritten signature in blue ink, written over the typed name of the commercial director.

Rigi-Box®

opti-safe®

Instruction manual



Improper handling of sharp or contaminated objects or any other hazardous materials may risk serious injury. Therefore, please read the instruction manual and safety instructions before handling.

1. Installation (installation of cap)

Before filling, place the box on a solid surface and press the cap (1) hardly on the lower part of the box (2), the cap will then lock in place.

2. Daily Use

For daily use, softly close the diurnal cap (3), so it can be opened again.

3. Final sealing of the diurnal cap (3)

After filling the box, proceed as follows:
Place the box on a solid surface and press the diurnal cap (3) with both thumbs hard into the deposit slot (4) until the diurnal cap locks into place.

4. Filling line (5)

You can see a filling line (5) in the upper part of the box. For safety reasons, the box can not be filled above this filling line (5).

5. Fixing additional components

5.1 Attaching the adhesion holder (7)

When using an adhesion holder (7) proceed as follows:
There is a space (8) for a stick-on unit at the bottom of the box. Put the adhesion holder (7) into the space for the unit and turn clockwise. Decide where you would like to position the box and how to align the twist-off devices (see 6. Twist-off/ remove devices). Before sticking on the adhesion holder, clean the surface and make sure the surface is grease and dust-free. Put the box with the adhesion holder (7) on the designated area and press down hard on the top of the box. The adhesion holder will then (7) be in the correct position. To be sure that the holder is positioned correctly, twist-off the box and press again with your palm on the edge of the adhesion holder. You will then be able to untwist any empty box on the unit and the box can not be knocked down anymore. You can remove the box after filling and sealing (see 3. final sealing of the diurnal cap) by turning it counter-clockwise.

5.2 Carrying device (9)

On the upper part of the box is an affixed carrying device (9). Pull the carrying device slightly upward to carry the box comfortably to the next disposal site.

6. Twist-off- and remove-device

6.1 Jagged Notch (A)

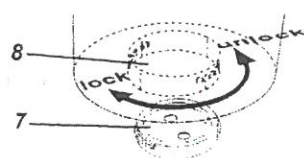
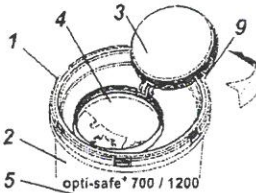
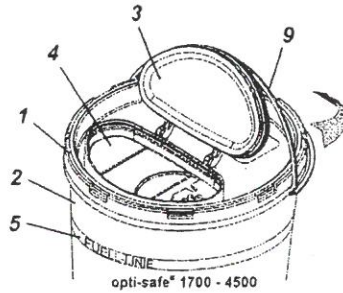
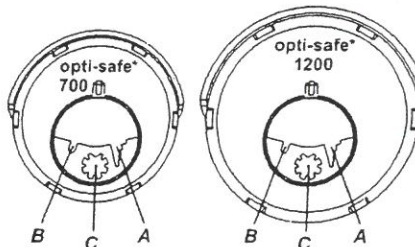
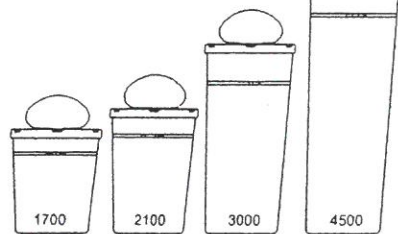
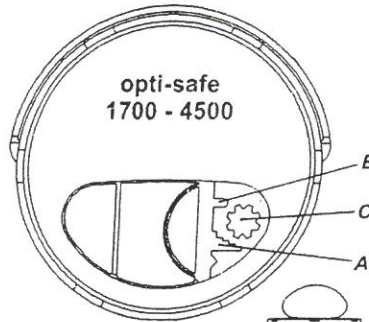
When using the blood withdrawal system, insert the cannula lug into the jagged notch (A), until the flanks of the blood withdrawal system are locked on. Turn the cannula counter-clockwise until the cannula is dressed to size. The cannula falls inside the lower part of the box (2).

6.2 Semicircular notch (B)

This notch (B) is used for the removal of normal cannula from the syringe. Should the blood withdrawal system currently in use fit into the notch (B), turn the cannula counter-clockwise until it is dressed to size. It then will fall into the lower part of the box.

6.3 Stellar spoked opening (C)

Trimming device for insulin needles. After using the insulin pen, put the cannula of the pen into the round spoked opening (C) and turn it counter-clockwise a few times. When the cannula is trimmed, press the insulin needle a bit further into the spoked opening (C). The cannula pen will then fall into the box.



A. Usage according to regulations

The disposal box is used exclusively for the disposal of cannula, syringes, surgical knives and broken glass from the medical field. Any other usage of the disposal box is not according to regulations. The maker of the product is not liable when the box is not used in accordance with regulations.

B. General description

The above mentioned disposal boxes are made from environment-friendly polypropylene. No harmful emissions result by burning.

The manufacturers' data, such as date of production (month/year) and identification number, are given on the box in order that one has the ability to trace the product and its source.

C. Disposal and marking

The products for disposal (see "usage according to regulations") have to be checked for specified and unspecified harmful substances before filling the box, and the degree of exposure must be marked on the box by a person in charge.

For the disposal of the box, observe the regulations by law and the specifications of each federal state.

7. Safety instructions

- The cap (1) must be put on and locked into place before filling.
- Do not fill the box beyond the filling line (5) (risk of injury!).
- Do not put your hands into the box.
- Do not press objects into the box by force.
- Do not compress the filled box in any way from the outside.
- Before disposal, check that caps 1 and 3 are completely closed.
- Scalpels have to be disposed with special care. Applying too much force by throwing in articles or refilling, the danger arises of canting and damaging the walls or bottom of the box.
- Do not fill fluids in the box.
- Connect box with the recommended wall holder or stick-on unit to prevent an accident.
- Read the instruction manual and follow the directions on the box (if available).
- Do not throw the box down. Do not shake the box. Do not drop the box.
- Check if any objects are sticking out of the opening before closing. Remove them if necessary.
- Never close the box with force and only use your hands to close it.
- Do not use the diurnal cap (3) for pressing in the objects for disposal.
- Place all hazardous materials into the box vertically.
- Never press the box against your own body (for example chest) in order to close it (see 3).
- Place objects of disposal only into boxes that are big enough to hold it.
- The maker of the product is not liable for the user who has not read the instruction manual and the safety instructions.
- Pointy and sharp objects do not belong in plastic sacks or other improper repositories.

Note: Technical changes that cause variations of the specifications and illustrations in this instruction manual, which are necessary for the improvement of the product, are subject to modification.

Kopija tikra

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

MEDICININIS
DOKUMENTAS
KAUNAS

© printed 11/2007

-13-

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

Hoogeweg 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

128-17-516

Registered under

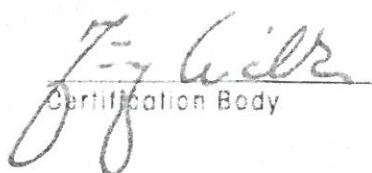
Z/17/04088E

Valid until

June, 10th, 2022

Kopija tikra

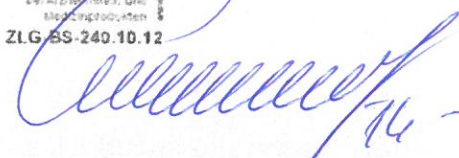
Aachen, June 11th, 2017


Certification Body

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė



Benamti daršti/Designated by
Zemstaigstis Lietuva
für Gesundheitschutz
bei Arbeitsstelle, unter
Allgemeinwissen
ZLG SS-240.10.12



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)

Igaliota įstaiga



Kopija tikra

Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

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 9002 and DIN EN 13488.

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.

[Signature]

Kopija tikrinta
Komercijos direktoriaus
Rita Rutkevičienės

Bankverbindungen: Sparkasse Krefeld: BLZ 320 500 00 Konto 328 351 SWIFT-BIC: SPKRE33 IBAN: DE57 3205 0000 0000 3283 51
Volks- und Raiffeisenbank Niederrhein AG: BLZ 354 611 06 Konto 100 824 013 BIC: GENODE33HAN IBAN: DE74 3546 1106 0100 8240 13
HRB 13 518 Krefeld Geschäftsführer: Dipl. Ing. Thuis Deppe USt-JdNr.: DE 277 864 220

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

Bankverbindungen: Sparkasse Krefeld: BLZ 320 500 00 Konto 328 351 SWIFT-BIC: SPKRE33 IBAN: DE57 3205 0000 0000 3283 51
Volks- und Raiffeisenbank Niederrhein AG: BLZ 354 611 06 Konto 100 824 013 BIC: GENODE33HAN IBAN: DE74 3546 1106 0100 8240 13
HRB 13 518 Krefeld Geschäftsführer: Dipl. Ing. Thuis Deppe USt-JdNr.: DE 277 864 220

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 IIb, 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 /

[Handwritten signature]
Kopija tikra
Rita Rutkaviciene
Kontorijos direktorė
MEDICALINIAI
DOCUMENTAMS
KAUNAS

Bankverbindungen: Sparkasse Krefeld: BLZ 320 500 00 Konto 328 351 SWIFT-BIC: SPKRDE33 IBAN: DE67 3205 0000 0000 3283 51
Volks- und Raiffeisenbank Niederrhein eG: BLZ 354 611 06 Konto 100 824 013 BIC: GENODE33 IBAN: DE74 3546 1106 0100 8240 13
HRB 13 516 Krefeld Geschäftsführer: Dipl. Ing. Titus Deppe USt-IdNr.: DE 277 864 220

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; medical product of the class I; CE
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
29. Top Off Alpha	- Disinfectant wipes for surfaces; medical product of the class IIa, CE
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
32. Top Off XXL Wipes	- Disinfectant wipes for surfaces; medical product of the class IIa; CE

D-47906 Kempen, the 20th of June 2017

[Handwritten signature]
Dr. M. Derks
(Quality Affairs Manager)

**Laboratorium
Dr. Deppe GmbH**
Hooghe Weg 35
D-47906 Kempen
Tel.: +49 21 52-55 85-0
Fax: +49 21 52-50 249
www.dr-deppe.de
Bankverbindungen: Sparkasse Krefeld: BLZ 320 500 00 Konto 328 351 SWIFT-BIC: SPKRDE33 IBAN: DE67 3205 0000 0000 3283 51
Volks- und Raiffeisenbank Niederrhein eG: BLZ 354 611 06 Konto 100 824 013 BIC: GENODE33 IBAN: DE74 3546 1106 0100 8240 13
HRB 13 516 Krefeld Geschäftsführer: Dipl. Ing. Titus Deppe USt-IdNr.: DE 277 864 220

Instru Star

Instru Star (koncentratas)

Sudėtyje nėra aldehydų ir ketvirtinių amonio junginių

Produkto tipas

Instru Star puikiai valantis ir aukštu efektyvumu pasižymintis instrumentų dezinfekantas be aldehydų, fenolių. Jo pagrindas - inovatyvūs, medžiagas tausojantys kokodiaminių junginiai. Instru Star skirtas jautriems termolabiliams ir termostabiliams instrumentams iš stiklo, keramikos (porceliano), gumos, metalo ir plastiko. Dėl puikių valančių savybių Instru Star labiausiai tinka pakartotiniam chirurginių ir minimalios invazijos instrumentų, taip pat nelanksčių endoskopų (nerekomenduojama lankstiems endoskopams) paruošimui, taip pat naudoti ultragarsiniuose valytuvuose (3% - 5min). Tai puikus odontologinių instrumentų dezinfekantas.

Tyrimai atlikti ir patvirtinti medžiagų suderinamumui dviejų pirmaujančių endoskopų gamintojų pasaulyje: Karl Storz (Vokietija) ir Richard Wolf (Vokietija).

Testuota pagal standartine DGHM (Vokietijos mikrobiologų ir higienistų draugija) metodiką, ES normas instrumentų dezinfekcijai ir Robert Koch Instituto rekomendacijas efektyvumui prieš virusus.

Sertifikuota remiantis universitetų ir mokslinių institutų ekspertų išvadomis: Baktericidinis, fungicidinis, tuberkulicidinis iskaitant M.Terrae, mikobakterijos iskaitant M.-Avium pagal standartinius metodus DGHM ir DIN EN standartų:
(prEN 13624, 13727, 14348, 14561, 14562, 14563):
Hygiene Nord, Greifswald, 2003
1%-15 min./0,5%-30 min./0,25%-60 min./
esant žemam baltyminiam užterštumui: 3%-5 min.

Standartinis DGHM metodas:

Prof. Dr. Warner, Schwerin, įsk. TBC 1996:
4%-15 min., 3%-30 min., 2%-60 min.

Prof. Kramer, Greifswald 2003: 1%-15 min./
0,5%-30 min./ 0,25%-60 min.

Efektyvumas prieš Mycobacterium avium:

Prof. Kramer, Greifswald 2003: 1%-15 min./
0,5%-30 min./ 0,25%-60 min.

Pagal standartinį DGHM metodą:

Prof. Dr. Schubert, Frankfurt 1995, 1997:
4%-15 min., 2%-60 min.

Prof. Dr. Wille, Giessen 1994: 3%-15 min.
2%-30 min., 1%-60 min.

Efektyvumas prieš apvaskalą turinčius virusus:

Dr. Steinmann, Bremen BVDV (HCV) 2004: 0,5%-5 min.
Dr. Steinmann, Bremen Vaccinia 2004: 0,5%-5 min./esant užterštumui 1%-15 min.

Efektyvumas prieš apvaskalą turinčius virusus:

Dr. Steinmann, Bremen BVDV (HCV) 2004: 0,5%-5 min.

Dr. Steinmann, Bremen Vaccinia 2004: 0,5%-5 min./esant užterštumui 1%-15 min.

Efektyvumas prieš HBV/ŽIV:

Dr. Steinmann, Bremen – HBV: 1997: V (HCV)
2004: 2%-15 min.

Dr. Steinmann, Bremen-HBV: 2004:
3%-5 min., 1%-15 min., 0,5%-30min.

Prof. Dr. Frosner, Munchen-HBV: 1997:
4%-15 min., 2%-30 min.

Instru Star įtrauktas į Vokietijos higienistų ir mikrobiologų draugijos (DGHM) sąrašą (2014.07.29 sertifikatas).

Efektyvumo spektras:

Baktericidinis, fungicidinis (įskaitant Aspergillus niger), tuberkulicidinis (įsk. M. terrae), virucidinis (įsk. HBV/ŽIV/BVDV/HCV/Vaccinia), mikobaktericidinis (įsk. M.avium), MRSA.

Pagrindiniai privalumai:

- aukštas efektyvumas naudojant 0,5%, 1% ar 3% tirpalus;
- be kenksmingo garavimo ar kvapo;
- stiprios valančios savybės;
- labai ekonomiškas;
- puikus medžiagų suderinamumas;
- biologiškai skaidus;
- gera odos tolerancija, esant trumpalaikiam kontaktui.

Aktyvūs ingredientai:

100g koncentrato sudėtis: 10,0g propanolio, 22,5g kokospopylendiamoniumboratas, kiti komponentai: nejoninės paviršių aktyviosios medžiagos, korozijos inhibitoriai, glikolis, aromatinės medžiagos.

Cheminės ir fizikinės savybės:

agregatinė būsena: skaidrus, švelniai gelsvos spalvos skystis. Tankis: 0,98g/cm³. PH reikšmė: ~10 (koncentrato). PH ~9 (1%-3% darbinio tirpalo).

CE Galimos pakuotės:
0481

2 litrų ir 5 litrų bakeliai
(kitos talpos – pagal užsakymą)

Dozavimas ir naudojimas:

koncentratą skiesti distiliuotu arba geriamuoju vandeniu (tinkamiausia vandens temperatūra: 20-25°C). Instrumentus pamerkinti nedelsiant po naudojimo. Visi paviršiai ir ertmės turi būti apsemti. Atkreipkite dėmesį į darbinės koncentracijos ir ekspozicijas. Išimkite instrumentus, nuskalaukite juos vandenyje ir išdžiovinkite. Prieš dezinfekciją instrumentai turi būti išvalyti (galima naudoti enziminį valiklį InstruZym).

komercinio direktoriaus
Rita Rutkevicius
TAMULIO FIRMA
MEDITALIKA
DOKUMENTAI
Kopija tikra
18

0,25%(2,5 ml)koncentrato + 100%(1 l) vandens,
ekspozicija 60 min.

0,5%(5ml)koncentrato + 100% (1l)vandens,
ekspozicija 30 min.

1,0%(10 ml)koncentrato + 100%(1l) vandens,
ekspozicija 15 min.

3%(30 ml)koncentrato + 100%(1l) vandens,
ekspozicija 5 min.

Galutiniam skalavimui gali būti naudojamas geriamas vanduo, jeigu jame nėra patogeninių mikroorganizmų, kitu atveju naudoti distiliuotą vandenį. Jeigu vanduo yra labai kietas arba jame yra didelė chloro koncentracija, rekomenduojame naudoti pilnai demineralizuotą vandenį.

Ultragarsinėms vonelėms: nenaudoti vandens aukštesnės temperatūros negu 45°C.

Pirmiausia turi būti vadovaujamasi instrumentų gamintojų rekomendacijomis valymo, dezinfekcijos, skalavimo, džiovinimo ir saugojimo klausimais.

InstruStar tirpalas nepraranda efektyvumo net esant užterštumui proteinais (krauju), todėl gali būti naudojamas pakartotinai. Kai merkami gerai pirminiu apnuošimu išvalyti instrumentai, tirpalas gali būti efektyviai naudojamas iki 14 dienų. Tačiau, jeigu tirpalas tapo drumstas, jis turi būti pakeistas.

Galiojimas:

3 metai

Pakartotinis naudojimas:

iki 14 dienų (priklausomai nuo užterštumo lygio)

Keičiant medžiagas:

InstruStar yra nesuderinamas su dezinfekantais, kurių sudėtyje yra aldehydų. Pirmą kartą pradedant naudoti preparatą, rekomenduojama visus instrumentus, priedus, vamzdelius ir valymo inventorių bei talpas gerai išplauti ir išskalauti. Geram išvalymui galima naudoti valiklį InstruSolForte.

Saugojimo sąlygos:

temperatūra - ne žemiau 0°C ir ne aukščiau 30°C; saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių; saugoti sausiai.

CE0481 - įgaliotoji institucijai

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



[Handwritten signature]
Kopija tikra

Instru Star

Versijos 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 nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Atitinkami nustatyti naudojimo būdai

Nerekomenduojami naudojimo būdai

Išsamiai informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Laboratorium Dr. Deppe GmbH

Hooghe Weg 35

D-47906 Kempen

Vokietija

Telefonas: +49 21 52 / 55 65 0

Faksas: +49 21 52 / 50 84 9

el. Paštas: sdb@dr-deppe.de

Interneto svetainė: www.dr-deppe.de

elektroninis paštas (kompetentingo asmens)

sdb@dr-deppe.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba

+49 21 52 / 55 65 0

Šis telefono numeris yra prieinama tik darbo

valandomis

Apsinuodijimų kontrolės centras

Šalis	Pavadinimas	Galvė	Pašto Indeksas/mie štats	Telefonas	Faksas
Lietuva	APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIŪRAS	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 klasė	Kategori ja	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojing umo frazė
2.6	degti skysčiai	Cat. 3	(Flam. Liq. 3)	H226
3.1C	umūs toksiskumas (pragūs)	Cat. 4	(Acute Tox. 4)	H302
3.2	odos sudirginimas	Cat. 1B	(Skin Corr. 1B)	H314
3.3	smarkius akių pažeidimas/akies dirginimas	Cat. 1	(Eye Dam. 1)	H318
3.9	specifinis toksiskumas (nuveikiam organui) - pakartotinis poveikis	Cat. 1	(STOT RE 1)	H372
4.1A	pavojus vandens aplinkai - ūmus pavojus	Cat. 1	(Aquatic Acute 1)	H400
4.1C	pavojus vandens aplinkai - ūmus pavojus	Cat. 2	(Aquatic Chronic 2)	H411

Kopija tikra

Lietuva

Puslapis 1 / 15

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Pastabos

Visas H frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Odos sudirginimas sukelia negrįžtama odos žalojimą, t.y. matoma epidermio ir dermio nekrozė. Tikėtis galima uždegti ar ūmų poveikį dėl trumpalaikio ar ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu). Produktas yra degus ir gali lengvai uždegti nuo potencialiu užsilpsnojimo šaltiniu. Ištekėjusi medžiaga ir gaisro gesinimo vanduo gali sukelti vandens tekiniamis taršą.

2.2 Ženklinimo elementai

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

Signalinis žodis

Pavojinga

Piktograma



Pavojingumo frazės

H226

Degus skystis ir garai.

H302

Kenksminga prarijus.

H314

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H372

Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H410

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Atsargumo frazės - prevencinės

P210

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

P260

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūkų/garų/aerozolų.

P280

Muvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemonės/veido apsaugos priemonės.

Atsargumo frazės - atoveikis

P303+P361+P353

PATEKUS ANT ODOS (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 miltelius.

P391

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Atsargumo frazės - sandėliavimas

P403+P235

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Atsargumo frazės - šalinimas

P501

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į kurą deginančius įrenginius.

Ženklinamos pavojingos sudedamosios dalys:

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-, Capryleth-9

carboxylic Acid, 2-Butoxyethoxy-acetic acid

Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos.

Lietuva

Puslapis 2 / 15

Instru Star

Versionis numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

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
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	CAS Nr. 90640-43-0 EB Nr. 292-562-0	10 - < 25	Acute Tox. 3 / H301 Skin Corr. 1B / H314 STOT RE 1 / H372 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410
ethane-1,2-diol	CAS Nr. 107-21-1 EB Nr. 203-473-3	10 - < 25	Acute Tox. 4 / H302 STOT RE 2 / H373
propan-2-ol	CAS Nr. 67-63-0 EB Nr. 200-661-7	10 - < 25	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336
boro rūgštis	CAS Nr. 10043-35-3 EB Nr. 233-139-2	1 - < 5	Repr. 1B / H360FD
2-Buloxietilhoxy-acetic acid	EB Nr. 451-650-0	1 - < 5	Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318
Caprylth-9 carboxylic Acid	CAS Nr. 53563-70-5	1 - < 5	Eye Dam. 1 / H318

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Nepalikite nukentėjusiojo be priežiūros. Nukentėjusįjį išneškite iš pavojingos zonos. Laikykite nukentėjusįjį šiltai, ramiai ir uždenkite. Nedelsiant nusivilkite visus užterštus drabužius. Apejotais atvejais arba neįsivysiant simptomams kreipkitės medicinos pagalbos / į gydymo įstaigą. Neleiskite sąmonės stabiliai paguodyti ant šono. Nėko neduokite per burną.

Įkvėpus

Jei kvėpuoja neįprastai ar kvėpavimas sustoja, nedelsiant kvieskite greitąją pagalbą ir suteikti pirmąją pagalbą. Jei dirgta kvėpavimo takus, kreipkitės į gydymo įstaigą. Išleiskite gyno oro.

Patekus ant odos

Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

Patekus į akis

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



Instru Star

Versionis numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Pavojai

- 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 kokią neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą nei vieną(s)

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės
vandens purškimas, alkoholiui atsparios putos, 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 degūs/sprogus garų-oro mišinys. Tirpiklio garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti ant grindų. Degios medžiagos arba mišiniai yra ypač linke kaupis vietose, kurios nėra vėdinamos, pvz., nevedinamose požeminio lygio zonose, tokiose kaip ildubos, 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 pritaikyti prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens neišpilti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Netekantiems pagalbos darbuotojams

Perkelti asmenį į saugią vietą.

Pagalbos teikėjams

Dėvėti kvėpavimo aparatą jei susidaro garų/dulkių/aerozolių/dujų.

Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir grūntinius vandenis. Užterštą plovimui naudojamą vandenį surinkti ir pašalinti.

6.2 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsilejusias medžiagas

Nuotekų sistemų uždegimas.

Patarimai kaip išvalyti išsilejusias medžiagas

Nuvalyti su absorbuojančia medžiaga (pvz., drobe, vilna). Surinkti išsilejusias medžiagas (pjuvenas, diatomitas, smėlis, universaliausius rūkšius).

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kita su išsilejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vietą.

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

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 iškrovai išvengti. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Del sprogimo pavojiaus užkirsti galimybę garams patekti į rūsius, kanalizaciją ir duobes. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.

• Atsargiai

Degios medžiagos arba mišiniai yra ypač linkę kauptis vietose, kurios nėra vėdinamos, pvz., nevedinamose požeminio lygio zonose, tokiose kaip ąduos, vamzdžiai ir šachtos. Garai yra sunkesni už orą, gali dreiktis pažemiu ir gali suformuoti ore sprogusius mišinius. Garai jungtyje su oru gali sudaryti sprogstamąjį mišinį.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

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

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Rizikų valdymas, susietas su

• Sprogų aplinka

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

• Degumo pavojai

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

Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai

Siebteli patarimus kompleksinio sandėliavimo.

• Kontrolė poveikių

• Saugoti nuo išorinio poveikio, kaip

šaluma

Dėmesys kitiems patarimas

• Ventiliacijos reikalavimai

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

• Pakuočių suderinamumas

Leidžiama naudoti tik (pvz. pagal ADR) siems kroviniams patvirtintą tarą.

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

Žr. 16 skyrių dėl bendros pavojus

Kopija tikra
Komercijos direktorė
Rita Rutkovičienė
R. TAMULIČIENE
MEDITALIKA
DOKUMENTAMS
KAUNAS

Lietuva

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1 Kontrolės parametrai

Nacionalinės ribinės vertė

Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)

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

• Komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Apsauginis veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	DNEL	0,017 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	DNEL	0,12 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
ethane-1,2-diol	107-21-1	DNEL	35 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - vietiniai poveikiai
ethane-1,2-diol	107-21-1	DNEL	106 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
propan-2-ol	67-63-0	DNEL	500 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
boro rūgštis	10043-35-3	DNEL	8,3 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
boro rūgštis	10043-35-3	DNEL	392 mg/kg b.m./parai	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai

• Komponentų mišinio svarbios PNEC

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstym as	Ekspozicijos trukmė
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	PNEC	3,2 mg/l	vandens organizmai	gelas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	PNEC	0,205 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	PNEC	89 mg/kg	vandens organizmai	vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	PNEC	10 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0	PNEC	0,65 mg/l	vandens organizmai	vanduo	intermitent release
ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	10 mg/l	vandens organizmai	gelas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	199,5 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	1,53 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
ethane-1,2-diol	107-21-1	PNEC	10 mg/l	vandens organizmai	vanduo	intermitent release

Lietuva

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Instru Star

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitim as	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstym as	Ekspozicijos trukmė
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	Trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	2,251 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	Trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	160 mg/kg	vandens organizmai	vanduo	Trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	28 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	Trumpalaikis (vienkartinis)
propan-2-ol	67-63-0	PNEC	140,9 mg/l	vandens organizmai	vanduo	intermittent release
boro rūgštis	10043-35-3	PNEC	2,9 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	Trumpalaikis (vienkartinis)
boro rūgštis	10043-35-3	PNEC	10 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	Trumpalaikis (vienkartinis)
boro rūgštis	10043-35-3	PNEC	5,7 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	Trumpalaikis (vienkartinis)

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventiliacija

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės 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 patikrintos pagal EN 374. Patikrinti hermetiškumą/nepralaidumą prieš naudojimą. Norint pakartotinai naudoti pirštines 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

Prilimi atsigaivimo laikotarpis odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremas/epalai). Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti tinkamą pakute aplinkos taisyklę. Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntuos vandenis.

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Instru Star

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1

Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Agregacinė būseną

skystas

Spalva

bespalvis

Kvapą

būdingas

Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai

pH (vertė)

nenustatyta

Lydymosi/užšalimo temperatūra

nenustatyta

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

82 °C

Plūpsnio temperatūra

38 °C

Garavimo greitis

nenustatyta

Degumas (kietų medžiagų, dujų)

nesusiję su (skystis)
nedegus

Sprogdinamumo ribinės vertės

• apatinė sprogdimo riba (ASR)

2 vol%

• viršutinė sprogdimo riba (VSR)

12 vol%
48 hPa prie 20 °C

Garų slėgis

Tankis

nenustatyta

Santykinis tankis

Nėra informacijos apie atitinkamas savybes.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje

maišosi bet kokio santykio

Pasiskirstymo koeficientas

n-oktanolis/vanduo (log KOW)

tokios informacijos nėra

Savaiminio užsidegimo temperatūra

335 °C

Klampa

nenustatyta

Sprogdinamosios (sprogiosios) savybės

nei viena(s)

Oksidacinės savybės

nei viena(s)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

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

• jei kaitinant

užsidegimo rizika

10.2 Cheminis stabilumas

Žr. žemiau: "Vengtinios sąlygos".

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra žinomų pavojingų reakcijų.

10.4 Vengtinios sąlygos

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



Laboratorium
Dr. Deppe

Saugos duomenų lapas

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

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukurimo data: 2017-03-08

Instru Star

Nurodymai, kaip išvengti gaisro ir sprogdimo

Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekylančius 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, išsilejusi ir kaitinant nėra žinomi. Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksišką 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

Kenksminga prarijus.

• Ūmaus toksiškumo įvertinimas (ATE)

prarijus 869,6 mg/kg

• Mišinio komponentų ūmus toksiškumas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Paveikimo būdais	ATE
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenediethane-1,2-diol	90640-43-0	prarijus	200 mg/kg
	107-21-1	prarijus	500 mg/kg

Odos esdinimas/dirginimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

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

Vertinimo santrauka CMR savybių

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

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT)

• Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiškai(s) konkrečiam organui (vienkartinis poveikis).

• Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip pakartotinis toksiškai(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

• Aspiracijos pavojus

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Laboratorium
Dr. Deppe

Saugos duomenų lapas

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

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukurimo data: 2017-03-08

Instru Star

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Labai toksiška vandens organizmams. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (ūmus)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenediethane-1,2-diol	90640-43-0	LC50	0,148 mg/l	žuvis	96 h
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenediethane-1,2-diol	90640-43-0	EC50	65,2 mg/l	dumbliai	72 h
ethane-1,2-diol	107-21-1	LC50	72,860 mg/l	žuvis	96 h
ethane-1,2-diol	107-21-1	EC50	> 100 mg/l	vandens bestuburiai	48 h
propan-2-ol	67-63-0	LC50	10,000 mg/l	žuvis	96 h
2-Butoxyethoxy-acetic acid		LC50	> 100 mg/l	žuvis	96 h
2-Butoxyethoxy-acetic acid		EC50	> 100 mg/l	vandens bestuburiai	48 h
2-Butoxyethoxy-acetic acid		EC50	> 100 mg/l	dumbliai	72 h

Toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens pakitimus.

Mišinio komponentų toksiškumas vandens organizmams (lėtinis)

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Ekspozicijos trukmė
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenediethane-1,2-diol	90640-43-0	EC50	179 mg/l	vandens bestuburiai	21 d
propan-2-ol	67-63-0	LC50	> 10,000 mg/l	vandens bestuburiai	24 h

Biologinis skaidymas

Mišinio sudėties medžiagos yra lengvai biologiškai skaidomos.

Patvarumas ir skaidomumas

Mišinio komponentų skaidomumas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Procesas	Skaidymo greitis	Laikas
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenediethane-1,2-diol	90640-43-0		62 - 106 %	5 d
ethane-1,2-diol	107-21-1	DOC šalinimas	90 - 100 %	10 d
propan-2-ol	67-63-0	deguonies išskvojimas	53 %	5 d

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Mišinio komponentų bioakumuliacijos potencialas

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0		-0.61 (pH vertė: 6.8, 24.7 °C)	
boro rūgštis	10043-35-3		-1.09 (pH vertė: 7.5, 22 °C)	
2-Butoxyethoxy-acetic acid			1.3 (22 °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 nuotekų šalinimu susijusi informacija

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 regionines nuostatas. Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

2924

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

LIEPSNUSIS SKYSTIS, ĖDUS, K.N.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

3 (liepsnėji skystis)

8 (sūdinimo pavojai)

III (mažai pavojingos medžiagos)

pavojingos vandens aplinkai:

14.4 Papildomas(i) pavojus(ai)

Pakuotės grupė

Pavojus aplinkai

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudojimo metu

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

Nesupakuoti 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, geležinkelio ir vidaus vandenų keliais (ADR/RID/ADN)

2924

LIEPSNUSIS SKYSTIS, ĖDUS, K.N.

3

FC

III

3+8

"Žuvis ir medis"

Lietuva

Puslapis 11 / 15

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08



Pavojus aplinkai

Specialiosios nuostatos (SP)

Nekontroliuojami kiekiai (EQ)

Riboti kiekiai (LQ)

Transporto kategorija (TC)

Tunelio apribojimo kodas (TRC)

Pavojaus rūšies identifikacinis Nr.

• Tarptautinis Jūra Gabenamųjų Pavojingųjų Krovinių Kodeksas (IMDG)

JT numeris

Tinkamas krovinio pavadinimas

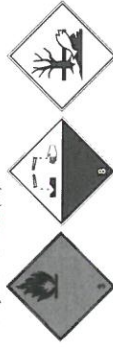
Klasė

Papildomas(i) pavojus(ai)

Jūros teršalas

Pakuotės grupė

Pavojaus ženklas(ai)



Specialiosios nuostatos (SP)

Nekontroliuojami kiekiai (EQ)

Riboti kiekiai (LQ)

EmS

Sukrovimo kategorija

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

JT numeris

Tinkamas krovinio pavadinimas

Klasė

Papildomas(i) pavojus(ai)

Pavojus aplinkai

Pakuotės grupė

Pavojaus ženklas(ai)



Specialiosios nuostatos (SP)

Nekontroliuojami kiekiai (EQ)

Riboti kiekiai (LQ)

A3, 274

E1

1 L

Lietuva

Puslapis 12 / 15

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

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 Pavojuo Krovinų Vežimo Vidaus Vandens Keliu)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europos Sutartis dėl Pavojuo Krovinų Tarptautinio Vežimo Keliu)
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis pavojus
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas)
BCF	Bioconcentration factor (biologinės koncentracijos koeficientas)
BOD	Biochemical Degradation (Biologinis Susvetėjimas)
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpa Taryba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišnių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
CMR	Kancerogeninis, mutageninis ar toksiškas reprodukcijai
COD	Cheminis deguonies suvartojimas
DGR	Pavojuo Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)
DMEL	Išvestinė Minimalaus Poveikio Vertė
DNEL	Išvestinė Ribinė Poveikio Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-sąrašas) yra septynių skaitmenų sekos EB-numerio šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra parduodamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
Eye Dam.	Sukelia smarkų 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 Procedure (Avarinio Monitoringo Sistema)
Flam. Liq.	Degus skystis
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasaulinio 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) (Pavojuo Krovinų Gabenimo Oro Transportu Reglamentai)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūrų Gabenamųjų Pavojuo Krovinų Kodeksas)
log KOW	log Oktanolis/vanduo
MARPOL	Tarptautinė Konvencija dėl Prieštaršiusių Laivų Prevencijos (sutrumpintai dar vad. "Marine Pollutant")

Lietuva

Puslapis 13 / 15

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelakoma Medžiaga)
PBT	Patvari, Biokumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Prognuojama Poveikio Nesukelianti Koncentracija)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojuo Krovinų Tarptautinio Vežimo Geležinkelias Taisyklės)
Skin Corr.	Ėsdina odą
Skin Irrit.	Dirgina odą
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
vPB	Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Biokumuliacijos)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

- Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimas padarytas 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 grūdomosios mišinio sudedamosios dalimis (adityvumo formulė).

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

Kodas	Tekstas
H225	Labai degus skystis ir garai.
H226	Degus skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kiekvaisinga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H360FD	Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam vaikui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikis pakilimas.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikis pakilimas.

Lietuva

Puslapis 14 / 15



Saugos duomenų lapas

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

Instru Star

Versijos numeris: GHS 1.0

Sukūrimo data: 2017-03-08

Atsakomybės apribojimai

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


L.R. TAMULIO FIRMA
MEDITALIKA
DOKUMENTAVIMO
Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė
KAUNAS
Kopija tikra

Lietuva

Puslapis 15 / 15

STERISOL rankų ir odos muilas (ypač švelnus)

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

SUDĖTIS: Natrio lauretsulfatas, kokosų sočiųjų rūgščių betainas, glicerilis ir kitos medžiagos.

SAVYBĖS: Gelsvas, bekvapis kremo konsistencijos skystis Lengvai putoja. pH – 6,5-7. Sudėtyje nėra dažų ir kvapniųjų medžiagų, kurios gali sukelti alergines reakcijas.

CHARAKTERISTIKA:

- Ypač švelnus poveikis odai
- Tinka rankų ir kūno higienai
- Skirtas švelniai, jautriai, alergiškai odai
- Sudėtyje esančios medžiagos sudaro apsauginį odos sluoksnį
- Apsaugo ir drėkina odą

PASKIRTIS:

Pagrindinės naudojimo sritys:

Sveikatos priežiūros įstaigose – medicinos, slaugos ir virtuvės personalo rankų higienai
Maisto pramonėje (sudėtyje nėra kvapniųjų medžiagų, todėl Sterisol muilas nesukelia pavojaus ruošiamo maisto kokybei.

Kitos sritys

Globos ir rūpybos įstaigose, buityje, viešbučiuose, kirpyklose ir grožio salonuose, maisto pramonės ir viešojo maitinimo, vaikų ir kitose įstaigose, sporto centruose, medicinos punktuose, ambulatorijose, laboratorijose ir kitose įstaigose.

NAUDOJIMAS: Ant sudrėkintų vandeniu rankų, vieną kartą paspaudus pilnai dozatoriaus rankenėlę, užpilti skysčio. Kruopščiai 10-15 sekundžių sukamaisiais judesiais trinti rankas. Įtrintas rankas nuplauti po tekančiu vandeniu ir nusausinti vienkartinėmis servetėlėmis arba rankšluosčiu.

SAUGAUS DARBO TAISYKLĖS: Nemaišyti su kitomis medžiagomis. Naudoti pagal paskirtį. Skirtas išoriniam naudojimui. Vengti kontakto su akimis. Patekus į akis nedelsiant praplauti tekančiu vandeniu. Prarijus kreiptis į gydytoją.

LAIKYMAS: Kambario temperatūros patalpoje gamintojo pakuotėje. Pagaminimo data pažymėta ant prekės įpakavimo.

Produktas galioja 3 metai nuo pagaminimo datos, pradėjus naudoti reikia sunaudoti per 12 mėn.

IPAKAVIMAS: 700 ml plastikiniai maišeliai. Naudojama tik su Sterisol dozatoriais.

GAMINTOJAS: Sterisol, Švedija.

IMPORTUOTOJAS: L. R. Tamulio firma "Meditalka", Radvilų dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas
Tel.(8-37) 324 501, 222 223, faks.: (8-37) 424 363



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė
Kopija tikra

Valstybinė visuomenės sveikatos priežiūros tarnyba prie Sveikatos apsaugos
ministerijos

Kalvarijų g. 153, LT - 2042 Vilnius
Tel. (8-5) 277 80 36, Faksas (8-5) 277 80 93

KOSMETIKOS GAMINIO NOTIFIKAVIMO LIUDIJIMAS

Data 2004.03.23

Nr. 16041

1. Gaminio pavadinimas:

STERISOL SKYSTAS MUILAS (YPAČ ŠVELNUS)
STERISOL LIQUID SOAP ULTRA MILD

artikulas

kilmės šalis(-ys) **ŠVEDIJA**

2. Gamintojas (pavadinimas, adresas)

STERISOL AB, P.O. BOX 149, SE-59223 VADSTENA ŠVEDIJA

3. Platintojas (pavadinimas, adresas)

**L.R. TAMULIO FIRMA "MEDITALIKA", KESTUČIO 57-13, 44319 KAUNAS
LIETUVA**

4. Pranešimo priėmimo registracijos data ir numeris

2004.03.10 CN18867

5. Pastabos

Valstybinės visuomenės sveikatos priežiūros
tarnybos prie Sveikatos apsaugos ministerijos
direktorius

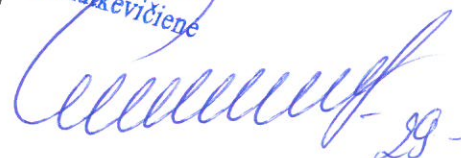

(Parasas)



Platintojas Vytautas Bakasėnas
(Vardas ir pavardė)
Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė



Kopija tikra


-29-

STERISOL HAND DISINFECTANT ETHANOL

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

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

Naudojimas

Sterisol Hand Disinfectant Ethanol naudojamas higieninei ir chirurginei rankų dezinfekcijai asmens sveikatos priežiūros ir visuomeninės paskirties įstaigose (operacinėse, odontologijos kabinetuose, priėmimo kambariuose, slaugos centruose, socialinės globos ir rūpybos įstaigose, grožio salonuose, visuomeninio maitinimo įmonėse ir kt.).

Higieninė rankų dezinfekcija

Ant švarių sausų rankų užpilti ne mažiau 1,5 ml produkto ir sukamaisiais judesiais kruopščiai įtrinti į odą (ypač tarp pirštų, aplink nagus); ekspozicijos laikas – 30 sek. Visą šį laiką rankos turi būti drėgnos (jei reikia, užpilti produkto papildomai).

Chirurginė rankų dezinfekcija

Ant nuplautų ir sausų rankų užpilti produkto ir sukamaisiais judesiais 2 kartus trinti plaštakų, riešų, dilbių ir alkūnių odą; bendras ekspozicijos laikas – 3 min. Visą šį laiką trinama oda turi būti drėgna (jei reikia, užpilti produkto papildomai). Paskutinę produkto dozę trinti, kol oda išdžiūsta.

Atsargumo priemonės

Nenaudoti gleivinių dezinfekcijai.

Nenaudoti veido odos dezinfekcijai.

Laikyti pašaliniais asmenims neprieinamoje vietoje.



Komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė

Kopija tikra

[Handwritten signature]
30 -



VILNIAUS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS

BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS

LIUDIJIMAS Nr. 11(11.1)-(A-01PNO601599-15-160)-BSV- 12431

Išduotas 20.15 m. spalio 5 d., galioja iki 20.20 m. spalio 4 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

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

Biocidinio produkto tipas

1 produktų tipas. Asmens higienos dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Sterisol Hand Disinfectant Ethanol.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Sterisol AB, P.O.Box 149, SE-59223 Vadstena (Švedija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

Etanolis (denatūruotas), CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6;
propan-2-olis, CAS Nr. 67-63-0, EB Nr. 200-661-7.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems vartotojams. Higieninei ir chirurginei rankų dezinfekcijai asmens sveikatos priežiūros ir visuomeninės paskirties įstaigose. Negali būti naudojamas žaizdoms ir pažeistai odai gydyti.

Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklinimas

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

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A01PNO601599.

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.

Direktoriaus pavadinimas



A.V.



Robertas Petraitis

Kopija tikra

Komercijos direktorė
R. Rutkevičienė

Liudijimą gavau

31-

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS PAVADINIMAS

- 1.1 Pavadinimas: „Sterisol“ rankų dezinfekavimo priemonė etanolis
Artikulo numeris: 4106, 4110, 4115, 4155
1.2 Medžiagos ar mišinio nustatymai naudojimo būdai ir nerekomenduojami būdai
Rankų dezinfekavimas. 4154, 4155, 700, 7106 ir 9106 skirti naudoti profesionalams ir negali būti pristatomi parduotuvėse galiniams vartotojams. 4110 ir 4115 pažymėti liečiamųjų ženklinimų ir gali būti parduodami galiniams vartotojams.
1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikimą
Adresas: „Sterisol AB“, a. d. 149, 592 23 Vadstena, Švedija
Telefonas: +46 143 768 68
El. paštas: jan.eklund@sterisol.se
1.4 Pagalbos telefono numeris
Švedijos informacijos apsinuodijus centras: +46 8 331 231

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal CLP 1272/2008/EB
Flam. Liq. 2 H225 Labai degūs skystis ir garai
Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

2.2 Ženklinimo elementai



Pavojinga
H225 H319
P210: P233+P378: P305+P351+P338: P337 + P313 Žiūrėti 16 skyrių paaiškinimai H ir P frazių
* Nereikalaujama, pakuojami po maziau nei 125 ml
** Tik buteliai

2.3 Kiti pavojai

Gerai nusisukti rankas prieš ką nors liečiant, nes yra užsidegimo pavojus dėl statinės elektros. Vengti sąlyčio su akimis.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2 Mišiniai

Klasifikavimas pagal CLP 1272/2008/EB ir priedo 3.1 lentelė:

Medžiaga	Koncentracija % (m/m)	Pavojingumo klasė ir kategorijos kodas (-ai)	Pavojingumo klasė ir kategorijos kodas (-ai)	Pavojingumo klasė ir kategorijos kodas (-ai)
Etanolis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	64-17-5 200-578-6 983-002-00-5	Flam. Liq. 2 H225 H319 H336	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H332 H319 H336
Isopropanolis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	Flam. Liq. 2 H225 H319 H336	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H332 H319 H336
Trelinis butilo alkoholis CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	7445-0 200-880-7 603-005-00-1	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 (*) Eye Irrit. 2 STOT SE 3	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 (*) Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H332 H319 H336
2-Amino-2-methylpropano CAS nr. EB nr. Indekso nr. REACH nr.	12445-5 200-099-8 603-070-00-6	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H319 H315 H412

Vanduo	EB nr. 231-791-2	10 – 199
Glicerinas	EB nr. 200-289-5	1 – 1,9
Karbomeras	CAS nr. 9003-01-4	0,1 – 0,9

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

- 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Ikvėpus
Atsirasdus galvos svaigimui ar pykinimui išėiti į gryną orą ir paliesi. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLES IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
Parijus
Išskatinti iškart burną ir išgerti vandens. NESKATINTI vėmimo. Prarijus didesnę kiekį kreiptis į gydytoją.
Sąlytis su oda
Gaminys skirtas naudoti ant odos.
Patekus į akis
Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nemačiomam požiūriui nesilaikant kreiptis į gydytoją
4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Parijus
Skausmas burnoje ir gerklėje, pykinimas, vėmimas, galvos svaigimas, galvos skausmas.
Ikvėpus esant ilgalaikiam poveikiui Nuovargis, galvos svaigimas, pykinimas ir vėmimas.
Patekus į akis
Trumpalaikis dirginimas.
4.3 Nurodymas apie bet kokią neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Gydymas apsinuodijus trpikliu.
- 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS
- 5.1 Geshimo priemonės
Gesinti su miltelinu gesintuvu, alkoholiu atspariomis putomis arba vandens srove.
- 5.2 Specialūs medžiagos arba mišinio pavojai
Labai degus. Garai jau žemesnėje nei kambario temperatūroje gali sudaryti sproguo mišinį su oru.
- 5.3 Patirtimai gaisrininkams
Perkelti ir (arba) atvėsinti vandeniu, jei pakuotės yra ant ugnies.
- 6 SKIRSNIS.
- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Pašalinti užsidegimo šaltinius.
6.2 Ekologinės atsargumo priemonės
Nepilti į kanalizaciją ir vandens telkinius.
6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Mažesni išplėta kiekį išvalyti drėgna šluoste. Didesnį išplėta kiekį surinkti absorbentu. Gaminys tirpus vandenyje.
6.3 Nuoroda į kitus skirsnius
Žr. 8 skirsnį.
- 7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDELIAVIMAS
- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Rūpinimas, atvira liepsna ir kiti užsidegimo šaltiniai yra draudžiami.
7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Gaminys turi būti laikomas atokiau nuo užsidegimo šaltinių, kambario temperatūroje. Ne žemesnėje nei 0° C. Šis degus gaminys neturi būti laikomas kartu su oksiduojančiomis ir sprogliomis medžiagomis. Gali atsirasti specialių sąlygų ir kitokių apribojimų. Kreiptis į vietos tiekėjo tarnybą.
7.3 Konkrečius galutinio naudojimo būdus
Užpildyti padėklai negali būti dedami vienas ant kito.
- 8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA (ASSENS APSAUGA)
- 8.1 Kontrolės parametrai
Etanolis
TLV (SE), ribinis dydis 500 ppm, 1.000 mg/m³
TLV (SE), trumpalaikio poveikio vertė 1.000 ppm, 1.900 mg/m³
Isopropanolis
TLV (SE), ribinis dydis 150 ppm, 350 mg/m³
TLV (SE), trumpalaikio poveikio vertė 250 ppm, 600 mg/m³
t. butilo alkoholis
TLV (SE), ribinis dydis 50 ppm, 150 mg/m³
TLV (SE), trumpalaikio poveikio vertė 75 ppm, 250 mg/m³
TLV (SE), TLV/oda: gali būti absorbuojamas per odą.
- 8.2 Poveikio kontrolė
Vengti sąlyčio su akimis.
- 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS
- 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes išvaizda:
Kvapas:
Kvapo slenkstis:
pH vertė:
Lydimosi taškas, užšalimo taškas:
Pradinis virimo taškas ir virimo temperatūros intervalas: apie 80° C
Plūpsnio temperatūra:
Išgaravimo greitis:
Degumas (kietas pavidalet, dujos):
- Bespavlis klampus skystis
Ryškūs etanolio kvapas
Turi būti nusiųtyla
6,7 – 7,2
Turi būti nusiųtyla
Turi būti nusiųtyla
20° C (IP 170-88)
Turi būti nusiųtyla
Turi būti nusiųtyla

Tvarkoma pagal vietos taisykles.

Viršutinė (apatinė) degumo arba sproginimo riba:
Garu slėgis:
Garu tankis:
Sątykinis tankis:
Tirpumas:
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/ vanduo:
Savaiminio užsidegimo temperatūra:
Skilimo temperatūra:

Turi būti nustatyta
Turi būti nustatyta
Turi būti nustatyta
0,64 – 0,86 (g/cm³)
Tirpus vandenyje
Netaikoma mišiniams
Turi būti nustatyta
Turi būti nustatyta

Klampa:
Sprogumo savybės:
Oksidavimosi savybės:
9.2 Kita informacija

> 500 cP
Gali susiformuoti sproguos oro ir garų mišinys
Neoksiduojasi
Papildomos informacijos nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1 Reakcingumas
Gali susiformuoti sproguos oro ir garų mišinys.
10.2 Cheminis stabilumas
Gaminys yra stabilus normaliai naudojant. Gaminys išlieka stabilus mažiausiai 36 mėnesius.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė
Pavojingų reakcijų nėra naudojant normaliomis sąlygomis.
10.4 Vengtinios sąlygos
Karštinis ir užsidegimo šaltiniai.
10.5 Nesuderinamos medžiagos
Oksiduojančios medžiagos.
10.6 Pavojingų skilimo produktai
Nėra normaliomis sąlygomis

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį
Umsus toksiskumas
Oraliai
Skausmas burnoje ir gerklėje, pykinimas, vėmimas, galvos svaigimas, galvos skausmas ir pavojus netekti sąmonės.
Ikvėpus
Galvos svaigimas, galvos skausmas, gali susilpnėti reakcija.
Oda
Sukelia odai.
Dirginimas
Patekęs į akis gali sukelti skausmą. Dūmai gali dirginti.
Alyvos
Esminantis poveikis
Netaikoma
Jautrumas
Jaunimams del alkoholio yra labai retas.
Pakartotinės dozės toksiskumas
Naudojanti pagal rekomendacijas pavojaus nėra.
Kancerogeniskumas
Naudojanti pagal rekomendacijas pavojaus nėra.
Mutageniskumas
Naudojanti pagal rekomendacijas pavojaus nėra.
Tokiskumas reprodukcijai
Naudojanti pagal rekomendacijas pavojaus nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Tokiskumas
Etanolis
Umsus toksiskumas – žuvis LC50
Umsus toksiskumas – delfinija LC50
Umsus toksiskumas – dumbliai EC50
Umsus toksiskumas – bakterijos EC0
Izotoksikalitė
Umsus toksiskumas – žuvis LC50
Umsus toksiskumas – delfinija EC50
12.2 Patikimumas ir skaidinumas
Umsus toksiskumas – žuvis LC50
Umsus toksiskumas – delfinija EC50
12.3 Biodegradacijos potencialas
Umsus toksiskumas – žuvis LC50
12.4 Dirbtinis dirgintumas
Umsus toksiskumas – žuvis LC50
12.5 PBT ir PPE vertinimo rezultatai
Amro 2,2,2-trifluoroetanolis kaip kenksmingas vandens organizmams. Kadangi medžiagos yra < 0,1 proc., galimo kriterijus gurno papūpti yra labai mažas
12.6 Kita informacija
Retai vartojamas pagal gairių įstatymus. Klasifikuojamas kaip nepavojingas aplinkai.

13 SKIRSNIS. ATLIKU TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai
Produktas atliekoms laikomos pavojingomis atliekomis. Tuščios pakuotės laikomos plastikio atliekomis.
rankų dezinfekavimo priemonė etanolis

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Bendrai „Ribotas kiekis“, kai gabenama automobilių, geležinkelinių ir vandens transportu, Tunelio apribojimo kodas (D/E), „Pavojingi kroviniai“, kai gabenama oro transportu, Ems vandens transportui: F-E, S-D

14.1 JT numeris

1987

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ALKOHOLIS, N.O.S. (etilo alkoholis, izopropilo alkoholis)

14.3 Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s)

3

14.4 Pakuotės grupė

II

14.5 Pavojus aplinkai

Netaikoma

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia chemine medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Rankų dezinfekavimo priemonė higieniniam rankų dezinfekavimui klasifikuojama kaip biocidinis gaminys pagal Direktyvą 86/609/EEB – 1.1 klasė.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Nereikalaujama atlikti cheminės saugos vertinimo. Saugos vertinimas 2009-03-09 pateiktas pagal prašymą.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

8 SKIRSNIO sutrumpinimai TLV
12 SKIRSNIO sutrumpinimai LC50
EC50
PBT
vPvB
EnS
14 SKIRSNIO sutrumpinimai
F-E, S-D
slenkstinė ribinė vertė
mirtina koncentracija 50 %
efektyvi koncentracija 50 %
patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos
labai patvarios ir labai bioakumuliacinės
Avarijos padarinių likvidavimo tvarka pavojingus krovinius vežančiuose laivuose
Gaisro padarinių tvarkymo planas. Išsilejusių medžiagų tvarkymo planas

Pavojingumo simbolių 3.2 skirsnio paaiškinimas:

H225 Labai degus skystis ir garai H315 Dirgina odą
H318 Smarkiai pažeidžia akis. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą
H332 Kenksminga kvėpavimui H335 Gali dirginti kvėpavimo takus
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Paskutinis pakeltimas: Skirsnis 2.2 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas, Skirsnis 3.2 Mišiniai, Skirsnis 14 Informacija apie gabenimą

HAZ-TABS

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.

Darbinių tirpalų gamyba ir naudojimas

Darbinius tirpalus rekomenduojama gaminti prieš pat naudojimą, reikiamame šalto vandens kiekyje ištirpinus Haz-Tabs 4,5 g tabletes (tablečių tirpimo laikas priklauso nuo vandens temperatūros, todėl prieš naudojant būtina įsitikinti, kad tabletės visiškai ištirpo). Jei šviežio tirpalo panaudoti neįmanoma, jį galima panaudoti vėliau: pagaminti, nenaudoti ir sandarioje pakuotėje (talpykloje) laikomi darbiniai tirpalai išlieka stabilūs iki 3 parų. Prieš naudojant darbinį tirpalą rekomenduojama nestipriai/atsargiai pamaišyti.

Haz-Tabs skirtas krauju ir kitais žmogaus kūno skysčiais užterštų paviršių ir inventoriaus (išskyrus medicinos prietaisus) dezinfekcijai, užterštų laboratorinių indų bei kitų gaminių dezinfekcijai prieš šalinant juos į medicininės atliekas, bendrai patalpų, paviršių dezinfekcijai sveikatos priežiūros įstaigose (laboratorijose ir kt.).

Pasižymi baktericidiniu (*E. coli*, *E. hirae*, *P. aeruginosa*, *S. aureus*), fungicidiniu (*A. brasiliensis*), mielicidiniu (*C. albicans*), tuberkulicidiniu (*M. terrae*), virucidiniu (*Poliovirus*, *Adenovirus*, *Murine norovirus*) poveikiu.

Dezinfekcijai naudojami tirpalai, kuriuose yra 1 % (10000 ppm) aktyviojo chloro (1 tabletė 250 ml vandens), 0,25 % (2500 ppm) aktyviojo chloro (1 tabletė 1 litrui vandens) ir 0,1 % (1000 ppm) aktyviojo chloro (1 tabletė 2,5 litrų vandens).

Dezinfekuojama užpylus, užpurškus tirpalo ar merkiant jame. Ekspozicijos laikas 5 min. Visą ekspozicijos laiką dezinfekuojamas paviršius turi išlikti drėgnas.

1 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai skirti krauju ar kitais kūno skysčiais užterštų paviršių dezinfekcijai. Paviršiai dezinfekuojami užpilant arba užpurškiant tirpalu. Po dezinfekcijos jie nuvalomi švariais vienkartiniais rankšluosčiais ar servetėlėmis, kurie po panaudojimo šalinami kaip medicininė atlieka. Paviršiai nuplaunami vandeniu.

0,25 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai skirti užterštų laboratorinių indų bei kitų gaminių dezinfekcijai, prieš šalinant juos į medicininės atliekas.

0,1 % aktyviojo chloro darbiniai tirpalai skirti neužterštų krauju ir kitais kūno skysčiais patalpų bei jose esančių daiktų paviršių bendrai dezinfekcijai. Gali būti dezinfekuojama 0,1 % aktyviojo chloro darbinio tirpalo sudrėkinta šluoste (išeiga šluostant 50–100 ml/m² paviršiaus). Po dezinfekcijos paviršius nuplauti vandeniu.

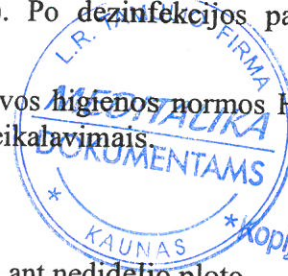
Paviršių valymas ir dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis Lietuvos higienos normos HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“ reikalavimais.

Atsargumo priemonės

Laikykitės pašalinams neprieinamoje vietoje.

Jei abejojate, kad darbinis tirpalas gali gadinti paviršių, visada išbandykite ant nedidelio ploto.

Nemaišykite su rūgštimis ir kitomis medžiagomis.



Komercijos direktorė
Rita Mikėvičienė

[Handwritten signature] 34 -



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS

LIUDIJIMAS Nr. BSV.10-12606 (16.5.7. 10.14)-(A-02PNO602023-17-292)

Išduotas 20.17 m. lapkričio 12 d., galioja iki 20.12 m. lapkričio 12 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

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

Biocidinio produkto tipas

2 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui.

Biocidinio produkto pavadinimas

Haz-Tabs.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Guest Medical Limited, Aylesford, Kent ME20 6SW (Jungtinė Karalystė).

Veikliosios medžiagos pavadinimas, CAS ir EB numeriai

troklozennatris, CAS Nr. 2893-78-9, EB Nr. 220-767-7.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems vartotojams. Paviršiams, inventoriui sveikatos priežiūros įstaigose dezinfekuoti. Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklinimas

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

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda

A02PNO602023.

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



Liudijimą gavau

[Handwritten signature]



Rolanda Lingienė

Kopija tikra

[Handwritten signature] - 35

Guest Medical

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1: Cheminės medžiagos/preparato ir bendrovės/monės pavadinimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas 4.5G HAZ-TAB Tabletės Kodas: H8801

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatytai naudojimo būdai Identifikuota naudojimui

Dzinfekcija kraujo, kuno skysčių ir paviršių, kai tinkamai atsiesta vandeniu. (Tik profesionaliam naudojimui)

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas

Guest Medical Limited
Unit A6, Larkfield Trading Estate, New Hythe Lane, Aylesford, Kent, ME20 6SW
T: +44(0) 1622 791895, (Hours 09:00- 17:00 Mon to Fri)
F: +44(0) 1622 716309
enquiries@guest-medical.co.uk

Pagalbos telefonas: Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas (8-5) 236 20 52, faksas 8-5 236 21 42 el. paštas info@toxi.lt, Šiltnamių 29, LT -2043 Vilnius

2: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija

Fizinis pavojus

Neklasifikuojama

Pavojus sveikatai

Oksiduojanti kietoji medžiaga.2 – H272, Ūmus toksiškumas. 4 – H302, Dirgina akis. 2 - H319, Dirgina kvėpavimo takus. 3 - H335

Pavojus aplinkai

Toksiškas vandens organizmams 1 - H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. 1 - H410

2.2. Ženklinimo elementai

Piktogramos



Signalinis žodis: Pavojinga

Pavojus klasės H272/Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302/Kenksminga prarijus.

H319/Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335/Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P201 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/karštų paviršių/žiežirbų/atvros

P202 Laikyti atokiau nuo ugnies šaltinių

P203 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P204 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P205 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P206 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P207 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P208 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P209 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P210 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P211 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P212 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P213 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P214 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P215 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P216 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P217 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P218 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P219 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P220 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

Guest Medical

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1: Cheminės medžiagos/preparato ir bendrovės/monės pavadinimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas 4.5G HAZ-TAB Tabletės Kodas: H8801

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatytai naudojimo būdai Identifikuota naudojimui

Dzinfekcija kraujo, kuno skysčių ir paviršių, kai tinkamai atsiesta vandeniu. (Tik profesionaliam naudojimui)

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas

Guest Medical Limited
Unit A6, Larkfield Trading Estate, New Hythe Lane, Aylesford, Kent, ME20 6SW
T: +44(0) 1622 791895, (Hours 09:00- 17:00 Mon to Fri)
F: +44(0) 1622 716309
enquiries@guest-medical.co.uk

Pagalbos telefonas: Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas (8-5) 236 20 52, faksas 8-5 236 21 42 el. paštas info@toxi.lt, Šiltnamių 29, LT -2043 Vilnius

2: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija

Fizinis pavojus

Neklasifikuojama

Pavojus sveikatai

Oksiduojanti kietoji medžiaga.2 – H272, Ūmus toksiškumas. 4 – H302, Dirgina akis. 2 - H319, Dirgina kvėpavimo takus. 3 - H335

Pavojus aplinkai

Toksiškas vandens organizmams 1 - H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. 1 - H410

2.2. Ženklinimo elementai

Piktogramos



Signalinis žodis: Pavojinga

Pavojus klasės H272/Gali padidinti gaisrą, oksidatorius

H302/Kenksminga prarijus.

H319/Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335/Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P201 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/karštų paviršių/žiežirbų/atvros

P202 Laikyti atokiau nuo ugnies šaltinių

P203 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P204 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P205 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P206 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P207 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P208 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P209 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P210 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P211 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P212 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P213 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P214 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P215 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P216 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P217 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P218 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P219 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P220 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas).

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

5: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Produktas nėra degus. Gesinimui tinkamos priemonės: vandens srovė, sausa putra arba anglies dioksidas.

5.2.

Specialūs medžiagos ir mišinio kėlimi pavojai

Specifiniai pavojai

Apsauga nuo dulkių turi būti naudojama kai koncentracija ore viršija 10 mg/m³. Terminio skilimo arba degimo produktuose gali būti oksidai šiu medžiagų: anglies, azoto, labai korozinės dujos arba garai įskaitant chlorą ir vandenilio chloridą (HCL), taip pat kitų toksiškų dujų ar garų; skyla virš 250°C ir išskiria chlorą ir kitus toksinus. release of Chlorine and other toxic fumes.

Patarimai gaisrininkams

Prevenciniai veiksmai gesinant gaisrą

Devėti slėginius kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius. Surinkti gesinimo vandenį.

Apsaugos priemonės

Devėti slėginius kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius.

6: Avarių likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės

Naudoti apsauginius drabužius kaip nurodyta 8 punkte šiame saugos duomenų lape. Vadovautis saugaus naudojimo priemonėmis aprašytomis šiame saugos duomenų lape. Devėti atsargumo priemones, pirštines, akinius, veido skydą, respiratorių, specialius batus drabužius ir prijuostę pagal poreikį. Šalinant išsiliejusį produktą uždaroje patalpoje naudoti respiratorių.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nepavojingas naudojant mažais kiekiais. Surinkti ir šalinti išsiliejusį produktą, kaip nurodyta 13 punkte.

6.3.

Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai

Atliekas surinkti ir paženklinus kontenerius, kurie turi būti sandariai uždaryti, ir kaip galima greičiau pašalinti iš teritorijos. Vengti dulkių susidarymo, užteršia teritoriją vėlyvą vandeniu. Konteneriai su surinkta išsiliejusia medžiaga turi būti tinkamai paženklinami nurodant turinį ir pavojingumą simboliais. Neįdaryti dujų slurblio maišų su šlapia medžiaga.

6.4. Nuoros į kitus punktus

7: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su sąlygiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės

Vengti išėjimo iš patalpos, kontaktų su oda ir akimis. Neįdaryti suplysusios pakuotės be apsauginių įrenginių. Laikyti toliau nuo atviro ugnies, žibintų, kaitinimo, karščio. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti produkto naudojimo vietoje, laikyti darbo higienos. Vengti kvėpavimo garais. Laikymo talpa turi būti sandariai uždaryta. Vengti išsiliejimų saugojimo metu. Naudotis produkto naudojimo ir šalinimo instrukcijomis.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugus sandėliavimas

Saugoti sandariai uždarose originalioje pakuotėje, vietoje ir gerai ventiliuojamoje vietoje. Laikyti tik originalioje pakuotėje.

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

4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

8: Poveikio prevencija/ asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos:

Trumpalaikė poveikio riba (15 minučių): (Chlorinas) 0.5 ppm 1.5mg/m³ garai.

Ilgalaikio poveikio riba (8-valandos): 10 mg/m³ įkvepiant dulkes.

Ilgalaikio poveikio riba (8-valandos): 4.0 mg/m³ įkvepiama naudojant respiratorių

Žmogaus organizmui, remiantis veikliąja medžiaga Natrio Troclosen

Odai: Ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.15 mg/kg/per dieną

Įkvepiant: Ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.9 mg/m³

Prarijus: Ilgalaikio poveikio efektas sistemai: 1.15 mg/kg/per dieną

8.2. Poveikio kontrolė

Apsaugos priemonės



Inžinerinių sistemų kontrolė.

Speciali ventiliacija nereikalinga. Produktas turi būti naudojamas uždarose patalpoje be tiesioginės ventiliacijos.

Akių/veido apsauga.

Rizikos vertinimu nustatius, kad galimas kontaktas su akimis devėti veido apsaugos skydą, akinius.

Rankų apsauga.

Devėti aspanas drėgmei ir chemikalams pirštines, jei rizikos vertinimo metu nustatyta, kad kontaktas su oda galimas.

Kita odos ir kūno apsauga.

Vengti kontakto su Oda. Devėti apsauginius drabužius.

Higienos reikalavimai.

Išpėti valytojus apie produkto pavojingas medžiagas. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti, kai produktas naudojamas. Plauti rankas po darbo prieš valgi, rūkymą, ar prieš naudojantis tualetu. Pašalinti suteptus drabužius ir plauti odą vandeniu su muilu po darbo. Įrengti akių plovimo stovą. Alergiški žmonės neturėtų dirbti su šiuo preparatu. Laikyti kitų higienos reikalavimų.

Kvėpavimo takų apsauga.

Specialių reikalavimų nėra. Naudoti respiratorių atsiradus tiesioginiam vedimui.

Patekimo į aplinką kontrolė.

Neištrupusių tablečių neleisti į kanalizacijos sistemą.

9: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinis būvis

- balta plokščia tabletė

Spalva:

- balta.

Kvapas:

- specifinis, balinimo.

pH:

- ištirpusios tabletės pH 4-6 apie 1

Tirpumas:

- tirpsta vandenyje.

Oksidavimosi savybės:

- netaikoma pagal oksidacijos kriterijus

4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

10. Stabilitumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Žiūrėti skyrių 10.3 (galimos pavojingos reakcijos) dėl informacijos

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilumas
Stabilus esant normaliai aplinkos temperatūrai

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nespolimerizuoja. Preparatas reaguoja su rūgštimis, alkanais, organiniais preparatais, aminorais, oksiduojančiomis medžiagomis, reduktoriais, drėgme, peroksidadais. Reaguojant su rūgštimis išsiskiria toksinės dujos. Normaliomis sąlygomis, saugant pagal reikalavimus, pavojingų reakcijų pavojus minimalus.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti vandens patekimo, drėgmės, karščio, liepsnos ir kitų degimo šaltinių. Vengti aukštos temperatūros ir tiesioginių saulės spindulių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos

Vengti degių medžiagų. Organinių medžiagų, aliejinių, riebių, dulkių, reduktorių, nitrogenu junginių (išskiria nitrogenu trichloridą, kuris sprogstą), oksiduojančių medžiagų, rūgščių, drėgmės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nuo karščio gali susidaryti šie produktai: Anglies monoksidas (CO), Azoto oksidas, Vandeniio chloridas (HCl), Isocianatas, chlorinas.

11: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį
Toksinis poveikis – suvalgius

Suvalgius (mg/kg)
1,740,625

Ikvėpus

Ikvėpus gali daryti poveikį kvėpavimo sistemai

Nurijus

Gali būti pavojingas nurijus

Kontaktas su oda

Poveikis oda nežinomas, nei naudojama pagal instrukciją

Kontaktas su akimis

Dirgina akis

Galimi kūno kontaktai

Kvepiamas, nurijamas. Odos ir kontaktas su akimis

Kontaktas su oda

Poveikis oda nežinomas, nei naudojama pagal instrukciją

Kontaktas su akimis

Dirgina akis

Galimi kūno kontaktai

Kvepiamas, nurijamas. Odos ir kontaktas su akimis

12. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas

Produkte esančios medžiagos toksiškos vandens organizmams ir gali įtakoti ilgalaikį poveikį vandens sistemoms.

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas vandenyje:

LE(C)50 - 0.1 <LE(C)50 < 1

Žuvis - LC50, 96 hours: 0.37 – 0.47 mg/l, Fish

Vandens bestuburiams- EC50, 48 valandų: < 1 mg NaDCC mg/l, Daphnia magna

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4. Judėjimas dirvožemyje

Produktas tirpsta vandenyje

12.5. Resultas PBT ir vPvB tyrimo

Produktas neklasifikuojamas kaip PBT ar vPvB

12.6. Kiti efektai:

Neaplikta

13: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Bendra informacija

Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos atliekos. Šalinamos atliekos licencijuotų atliekų tvarkytojų pagal vietinius atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.

Atliekų šalinimo metodai

Šalinamos atliekos licencijuotų atliekų tvarkytojų pagal vietinius atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.

14: Informacija apie gabenimą

Bendra informacija

Nustatytam pakuočių kiekiui/ nustatytai krovinio informacijai, nustatykite sąlygas, naudodamiesi šiame skyriuje pateikta informacija.

Kelių transportas

Informaciją apie bet kuras specialias nuostatas SP135 skaitykite Pavojingų prekių sąrašą.

Informaciją apie bet kuras specialias nuostatas SP375 skaitykite Pavojingų prekių sąrašą

Vandens transportas

Žr. Pavojingų prekių sąrašą, kuriame pateikiama informacija apie bet kurią specialią nuostatą.

Bendroji nuostata 2.10.2.7.

Oro transportas

Informaciją apie bet kuras specialias nuostatas A28 rasite pavojingų prekių sąrašą. Informaciją apie bet kuras specialias nuostatas A197 skaitykite Pavojingų prekių sąrašą

14.1. JT Numeris

UN no. (ADR/RID) 3077

UN no. (IMDG) 3077

UN no. (ICAO) 3077

UN no. (ADN) 3077

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas (ADR/RID)

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

4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

15.2. Cheminis saugos vertinimas
Cheminis saugos vertinimas neatliktas.

16: Papildoma informacija

Bendra informacija

Peržiūros data : 22. 06. 2016

Peržiūra : 16
Pakeitimo numeris: 01.04.2015
SDL numeris: 10301

Pavojaus teiginiai

H272 Gali padidinti gaisra, oksidatorius
H302 Kenksminga prarijus.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H410 Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsakomybės apribojimas

Ši informacija yra susijusi tik su konkrečia nurodyta medžiaga ir negali būti taikoma šiai medžiagai naudojami kartu su kitomis medžiagomis bet kuro proceso metu. Ši informacija yra tiksliausia įmonės žiniomis ir patikima nuo nurodytos datos. Garantijs del informacijos tikslumo, patikimumo ar išsamumo yra varotojo atsakomybeje įsitikinti, kad ši informacija yra tinkama konkrečiam naudojimui

Peržiūrėjimo data: 22.06.2016 Peržiūra: 16 Pakeltimo data: 01.04.2015

Teisingas krovinio pavadinimas (IMDG) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

Teisingas krovinio pavadinimas (ICAO) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

4.5g HAZ-TAB TABLETĖS

Teisingas krovinio pavadinimas (ADN) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė

ADR/RID Klasė 9

ADR/RID klasifikacijos kodas M7

ADR/RID etiketė 9

IMDG klasė 9

ICAO klasė 9

ADN klasė 9



Transportavimo etiketėje

4.4. Pakuotės grupė

ADR/RID pakuotės grupė III

IMDG pakuotės grupė III

ICAO pakuotės grupė III

ADN pakuotės grupė III

14.5 Pavojus aplinkai



Aplinkai pavojinga substancija/jūros teršalas

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS F-A, S-F

ADR transporto kategorija 3

Avarinio veiksmo kodas 2Z

Pavojaus nustatymo kodas (ADR/RID) 90

Tunelio ribojimo kodas (E)

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal II priedą MARPOL 73/78 ir IBC kodeksą

15: Informacija apie reglamentavimą

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

Teisės norminiai aktai: reglamentuojantys cheminės medžiagos klasifikaciją, ženklinimą, naudojimo ribojimą, darbuotojo saugos ir sveikatos reikalavimus, ribines vertes darbo aplinkoje, atliekų tvarkymą ir kt.

Nacionaliniai teisės aktai

The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).

ES teisės aktai

- Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

- Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 metų gruodžio 16d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo.

- Komisijos reglamentas (EC) Nr. 453/2010 2010m. gegužės 20d.

Gairės

**GELSORB**

milteliai stangrinantys/paverčiantys vandenį ir skysčius geliu

REF

BBGS330000

Prieš naudojant, atidžiai perskaitykite šią instrukciją:

Ši medicinos priemonė buvo sukurta ir pagaminta vadovaujantis sertifikuotą kokybės sistemą, atitinkančią EN ISO 9001 ir EN ISO 13485 standartus ir atitinkančią būtinuosius Tarybos direktyvos 1993 m. birželio 14 d. dėl medicinos prietaisų 93/42/EEB ir direktyva 2007/47/EB, iš dalies keičiančios šią direktyvą reikalavimus.

BIDOIA S.a.s. neprisima atsakomybės už šios priemonės netinkamą arba neteisingą naudojimą, arba už kontrolės trūkumą prieš naudojimą.

Kai priemonė kontaktuoja su skysčiais, pasigamina mišinys, paverčiantis paviršius labai slidžiais. Prašome nevaikščioti per apruoštus (slidžius) paviršius, esant reikalui, imkitės visų įmanomų atsargumo priemonių, einant per apruoštus paviršius.

Naudojimas:

- 1) Nukirpkite pakuotės kampą.
- 2) Pakuotės turinį užberkite ant skysčio, kurį ketinate sustandinti. Beriant, atkreipkite dėmesį, kad milteliai nepatektų ant odos, akių, gleivinių ar žaizdų.
- 3) Palikite miltelius kelioms minutėms (iki skystis pavirs geliu).
- 4) Pašalinkite gelinę masę ir išvalykite paveiktą vietą, jeigu ant paviršiaus buvo biologiniai skysčiai (potencialiai infekuoti), atlikite dezinfekciją.
- 5) Tinkamai pašalinkite sustandintą masę (į medicininės atliekas arba pavojingas medicininės atliekas).

ISPĖJIMAS:

Įvykus nenumatytam kontaktui su priemone, vadovaukitės žemiau pateiktais nurodymais.

- 1) Patekus ant odos, nors jautrinimo ar dirginimo atvejų iki šiol nustatyta nebuvo, vis tiek rekomenduojama plauti paveiktą vietą vandeniu ir muilu.
- 2) Patekus į akis, kruopščiai plauti vandeniu. Jeigu diskomfortas ar dirginimas tęsiasi, prašome kreiptis į gydytoją ir parodyti priemonės etiketę.
- 3) Prarijus kreipkitės pagalbos į gydytojus, inicijuokite vėmimą tik gydytojo nurodymu. Nieko neduokite per burną, jeigu paveiktas žmogus yra nesąmoningas.
- 4) Įkvėpus per orą, išeikite iš patalpos, kreipkitės į gydytoją, kuriam turite suteikti visą informaciją. Saugiai išvėdinkite paveiktas patalpas.

Gaisro atveju, vadovaukitės žemiau pateiktais nurodymais

- 1) Gaisro atveju nei vienas iš gesinimo metodų negali būti naudojamas (vanduo, alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas CO₂). Degant priemonei, išsiskiria smalkės ir azoto oksidas, esant netoliese ar kai dega didelis priemonės kiekis, būtina dėvėti apsauginius kvėpavimo aparatus.

Pagalbos telefono numeris

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas (8-5) 236 20 52, faksas 8-5 236 21 42 el. paštas info@tox.lt, Šiltnamių 29, LT -2043 Vilnius

Cheminės medžiagos: Acrilamide/ copolymeric acrylic acid, potassium salt, cross-linked

Patikrinkite ar etiketė vietoje, ar ji nesudrėkusi, neišblukusi, ar informacija ant pakuotės ir naudojimo instrukcijos įskaityta.

Jeigu nematote, neperskaitote informacijos, kreipkitės į gamintoją.

Platintojas: L. R. Tamulio firma "Meditalika"
Radvilų Dvaro g. 4. LT-48320 Kaunas, Lietuva.
Tel.: 8 (37) 22 22 23
info@meditalika.lt



Komercijos direktorė
Rita Radvilaitė
Vilčiūnė

Kopija tikra

[Handwritten signature]
40-

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ N. 11/15

La Società BIDOIA S.A.S., con sede legale e operativa in Via dell'Artigianato, 18, 35010 VIGONZA (PD), dichiara, sotto la propria totale responsabilità, che il dispositivo medico "Polvere addensante/gelatinizzante per liquidi **"GELSORB"**, classe di rischio I, in accordo alla regola 1 dell'allegato IX della Direttiva 93/42/CEE e ss.mm.ii., (recepita in Italia con Decreto Legislativo 24 febbraio 1997, n. 46 e ss.mm.ii.), come modificata dalla Direttiva 2007/47/CE, (recepita in Italia con Decreto Legislativo 25 gennaio 2010, n. 37),

- è conforme ai requisiti essenziali ed alle disposizioni della Direttiva 93/42/CEE e ss.mm.ii. come da Fascicolo Tecnico n. FT 011 BI archiviato presso l'Azienda;
- è fabbricato in accordo al Sistema Qualità, che soddisfa i requisiti di cui all'Allegato VII della sopra citata Direttiva.

VIGONZA (PD), data 02/02/15

Il legale Rappresentante



Atitikties deklaracija Nr. 11/15

Įmonė BIDOIA S.A.S., kurios juridinis adresas yra Via dell'Artigianato, 18, 35010 VIGONZA (PD), su visa atsakomybe deklaruoja, kad medicininis dezinfekantas skysčiams su standinančiu efektu „GELSORB“ yra 1 klasės medicinos prietaisas, pagal direktyvos 93/42/EEB IX priedo 1 straipsnį (perkeltą į Italijos teisės aktus 1997 m. vasario 24 d., 46 str), direktyvą 2007/47/EB (perkeltą į Italijos teisės aktus 2010 m. sausio 25 d., Nr. 37),

- atitinka direktyvos 93/42/EEB keliamus reikalavimus ir aprašytas techniniame faile Nr. FT 011 BI, kuris laikomas gamintojo archyvuose;
- gaminamas vadovaujantis įdiegta kokybės vadybos sistema, nustatyta ir reikalaujama direktyvos VII priede.

(parašas)

VIGONZA (PD), 2015/02/02

Teisės departamento vadovas



Kopija tikra

komercijos direktorė
Rita Rutkevičienė



BIDOIA S.p.A. di Gianfranco Bidoia & C.
Via dell'Artigianato, 18 - 35010 VIGONZA (PD) - ITALIA
Tel. +39 049 8930259/8930516 Fax +39 049 8930004
bidoia@bidoia.com - www.bidoia.com

C.C.I.A.A. 0243062 C.C.P. 13947553 Cod. Fisc. E Part. IVA 01442250286 N. Mecc. PD 030617



BIDOIA S.p.A. di Gianfranco Bidoia & C.
Via dell'Artigianato, 18 - 35010 VIGONZA (PD) - ITALIA
Tel. +39 049 8930259/8930516 Fax +39 049 8930004
bidoia@bidoia.com - www.bidoia.com

C.C.I.A.A. 0243062 C.C.P. 13947553 Cod. Fisc. E Part. IVA 01442250286 N. Mecc. PD 030617

"GELSORB" – SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą (EC) 1907/2006.

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS/PREPARETO IR BENDROVĖS ĮMONĖS PAVADINIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Nuoroda: BGS330000

Prekybinis pavadinimas: GELSORB

Produkto pavadinimas: Kalio poliakrilatas, mišiniams.

CAS-Nr.: 25608-12-2

CLP-Nr.: -

REACH-Nr.: -

EINECS-Nr.: Polimeras.

Rekomenduojamas naudojimo būdas: Tirsiklis skysčiams.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas:

Tiekėjo adresas:

Miestas ir šalis: Bidoia S.p.A. di Gianfranco Bidoia & C.

El-paštas: 35010 – Vigonza (PD) Italia

Pagalbos telefonas: bidoia@bidoia.com - bidoia@pec.bidoia.com

faksas 8-5 236 21 42 el. paštas info@tox.lt. Šiltnamio 29 LT -2043 Vilnius

el-pašto adresas kokybei: respag@bidoia.com

Del pardavimo kreipis:

Bidoia S.p.A.

2. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikacija

Produkto neklasifikuojamas pagal CLP/GHS

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

2.2. Ženklinimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Netaikoma.

Netaikoma.

Netaikoma.

Išsiliejęs produktas, sąlyčių su vandeniu ir drėgmę, sukelia labai silpnų paviršių

Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Dulkių susidarymo sprogstamųjų savybių negalima

atmesti

3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

3.1. Medžiaga

Reglamentas (EB) No 1272/2008

Pavojaus klasė / Pavojaus kategorija / Pavojaus frazė	Sudėtis	Pavojaus klasė / Pavojaus kategorija / Pavojaus frazė
Medžiagos pavadinimas	EINECS-Nr. Reach-Nr. Cas-Nr.	Sudėtis
Kalio poliakrilatas, mišiniams	25608-12-2	>=95.0% = %

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Laikyti šią bendrąją priemonių praktiką pavojaus atvejų naudojant šį produktą nepasitaikę.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Nurijimas: Kreiptis medienos pagalbos pasitutus blogai.

Kontaktas su akimis: Švelniai išplauti su vandeniu, esant poreikiui posikonsultuoti su gydytoju.

Kontaktas su oda: Plauti su muilu ir vandeniu. Nusimti suteptus drabužius.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nežinoma

Ed. 1 – Rev.4 – 2015-07-03

Psl.1 iš psl.6.

"GELSORB" – SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

4.3. Nurodymas apie bet kokią neatidėliotiną medicines pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nurijus: gerti daug vandens.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS.

5.1. Gesinimo priemonės.

Tinkamos gesinimo priemonės yra vandens srovė, anglies dioksidas, putos, sausos gesinimo medžiagos.

5.2. Specialūs medžiagos ir mišinio kėlimi pavojai.

Gaisro atveju anglies monoksidas, anglies dioksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams.

Specialių reikalavimų nėra.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS.

6.1. Asmens atsaugumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros.

Išsiliejęs produktas, sąlyčių su vandeniu ir drėgmę, sukelia labai silpnų paviršių.

6.2. Ekologinės atsaugumo priemonės.

Surinkite ir nuleiskite su vandeniu mažus produkto likučius į kanalizacijos tinklus tolimiesiems biologiniams valymui.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės.

Sušluoti ir susėti. Kruopščiai išvalyti. Pakartoti procedūrą pagal poreikį.

6.4. Nuorodos į kitus punktus.

Del asmens apsaugos priemonių žiūrėti į 8 punktą.

7. NAUDOJIMAS IR SANDELIAVIMAS.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsaugumo priemonės.

Saugaus naudojimo patarimas: Naudoti apsaugines kvėpavimui priemones kai viršijamos ribinės vertės (žiūrėti 8 punktą) ir formuojasi dulės. Užtikrinti ventiliaciją darbo vietoje.

Patarimas apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo: Vengti dulkių susidarymo. Patys produktas nėra sprogus, tačiau smulkios dulkes gali suformuoti sprogius mišinius ore.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus.

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms: Saugoti sausose vietose. Vidutinė temperatūra išpakuotų gaminių saugojimui virš 3 m³ neturi viršyti 50°C.

7.3. Konkretūs galutinio naudojimo būdai.

Netaikomas.

Netaikomas.

Netaikomas.

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai.

Komponentų ar skilimo produktų (10 punktą) ribinės vertės darbo vietoje, kurias reikalinga stebėti.

Kalio poliakrilatas, mišiniams. 25608-12-2.

Alveolių frakcija.

MAK (DFG) 0.05 mg/m3.

Kat. 4.

C - Nėra embriodoksininio poveikio, jeigu laikomasi TLV ir BTV rizikos ribų.

Europos medžiagų asociacija (EDANA) rekomenduojama darbo vietoje ribinė vertė 0.05 mg/cbm, kvėpjamų dujų superabsorbentinio polimero (dalelių dydis iki 10 mikronų), vadovaujantis NOEL dviejų metų kvėpavimo takų tyrimu (žr. 11 punktą).

8.2. Poveikio kontrolė.

HIGIENOS REIKALAVIMAI

Laikykites tinkamų atsaugumo priemonių valant.

Ed. 1 – Rev.4 – 2015-07-03

Psl.2 iš psl.6.



BIDOIA S.a.s. di Gianfranco Bidoia & C.
Via dell'Angemato, 18 - 38010 VIGONZA (PD) - ITALIA
Tel. +39 049 8930259/8930516 Fax. +39 049 8930604
bidoia@bidoia.com - www.bidoia.com

C.C.I.A.A. 0243062 C.C.P. 13947353 Cod. Fisc. E Part. IVA 01442250286 N. Mec. PD 030617



"GELSORB" – SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

KVEPAVIMO TAKŲ APSAUGA.

Naudoti kvepavimo takų apsaugą, kai viršijamos ribinės vertės (žr. 8 punktą) ir formuojasi dujos. Užtikrinti darbo vietos ventiliaciją.

RANKŲ APSAUGA.

Nebūtina.

AKIŲ APSAUGA.

Apsauginiai akiniai.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS.

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes.

Agregatinis būvis
Spalva.
Kvapas.
Tirpumo lygis.
Virimo taškas.
Degimo lygis.
Užsidegimo temperatūra.
Garų slėgis.
Tankis.
Tūris tankis.
Tirpumas vandenyje.
pH
Klampumas (dinamika).
9.2. Kita informacija.

Pudra.
Balta.
Bekvapis.
Netaikoma.
Netaikoma.
Netaikoma.
Nustatyta
< 20 hPa a C° 20,0.
-0,7 g/cm³.
-650 kg/m³.
Iš esmės netirpus.
Apie 7,7 (1.00000 g/l).
Netaikoma.

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS.

10.1. Reaktingumas.

Žiūrėti punktą 10.2.

10.2. Cheminis stabilumas.

Stabilus normaliomis laikymo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė.

Nenustatyta.

10.4. Vengtinios sąlygos.

Skyla virš 200 °C.

10.5. Nesuderinamos medžiagos.

Nėra žinoma jokių nesuderinamumo su kitomis medžiagomis.

10.6. Pavojingi skilimo produktai.

Nenustatyta.

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį.

Ūmus toksiškumas orarijus

LD50 žiurkė.
Dozė: > 5,000 mg/Kg.
Metodas: OECD
Nr. 401. Ribų
bandymas.

Ed. 1 – Rev 4 – 2015-07-03

Psi.3 iš psi.6.



BIDOIA S.a.s. di Gianfranco Bidoia & C.
Via dell'Angemato, 18 - 38010 VIGONZA (PD) - ITALIA
Tel. +39 049 8930259/8930516 Fax. +39 049 8930604
bidoia@bidoia.com - www.bidoia.com

C.C.I.A.A. 0243062 C.C.P. 13947353 Cod. Fisc. E Part. IVA 01442250286 N. Mec. PD 030617



"GELSORB" – SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Ūmus deminis toksiškumas.

LD50 žiurkė.

Dozė: > 2,000 mg/Kg.
Metodas: OECD Nr.402.
Ribų bandymas.

Šarmo deginimas/ odos dirginimas.

Triušis.

Metodas: OECD Nr.404.
Odos nedirgina.

Smulkus akių pažeidimas, akies sudirginimas.

Triušis.

Metodas: OECD Nr.405.
Labai nedidelis akių sudirginimas. Dalelių poveikis.

Kvepavimo takų/ odos jautrumas.

Jūrų kiaulytė

Metodas: OECD Nr.406.

Jautrumas nenustatytas

Aspiracijos pavojus.

Nenustatyta.

Lytinių ląstelių mutageniškumas.

Nemutageniškas. Ames testas.

Nemutageniškas in vivo ir in vitro testuose.

Reprotoksiškumas / teratogeninis poveikis.

Nerasta įrodymų pavojingoms sąvybėms.

Pavojaus žmogaus sveikatai tyrimas.

CMR: neaptikta.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po kartotinio poveikio

Lėtinis (dviejų metų) kvepavimo tyrimas atliktas žiurkėms su mikronizuotomis dulkėmis susidariusiomis iš superabsorbentinio polimero, (siekiant sudaryti visiškai įkvepiamas daleles) parodė nenustatytą uždegiminę reakciją į plaučius, kuri lėmė navikų susidarymą kai kūrėms gyvūnams, kurie vartojo didžiausią koncentraciją (žr. 8 punktą POVEIKIO PREVENCIJAI/ ASMENS APSAUGA). Be nuolatinio lėtinio naudojimo auglių susidarymas nėra tikėtinas. Tyrimas nurodė NOEL ribinę vertę 0,05 mg/cbm mikronizuotų dulkių susidariusių iš superabsorbentinio polimero.

Bendra informacija.

Informacija pateikta 11 ir 12 punktuose nustatyta produktui Ekologinėje Toksikologinėje Laboratorijoje Evonik Stockhausen GmbH, Krefeld, Germany.
Atlikas 2 metų tyrimas.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA.

Toksiškumas vandenyje, Žuvis.

LC50 Leuciscus idus, OECD 203, 96 h. > 5,000 mg/l.

LC50 Danio rerio, OECD 203, 96 h. > 4,000 mg/l.

EC50 Tetrahymena pyriformis.

Erlanger Ciliatentest (Prof. Graf). > 6,000 mg/l.

Toksiškumas vandenyje, besubūnaliai.

EC50 Ps Pulida, DEV L 8, 24 h. > 6,000 mg/l.

LC50 Ūmus toksiškumas siekiamas > 20,000 mg/kg.

Eisena foetida, OECD 207, 14 d

12.2. Patvarumas ir skaidomumas.

BIOLOGINIS SKAIDOMUMAS: nėra sparčiai suyranči aerobinėmis sąlygomis.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas.

BIOAKUMULIACIJA: nėra bioakumuliacinis.

12.4. Judėjimas dirvožemyje.

JUDEJIMAS: pavojingų savybių nenustatyta.

12.5. Rezultatas PBT ir vPvB tyrimo.

PBT ir vPvB TYRIMAS: PBT: nėra, vPvB: nėra.

Ed. 1 – Rev 4 – 2015-07-03

Psi.4 iš psi.6.



BIDOIA S.p.A. di Gianfranco Bidoia & C.
Via dell'Angiano, 18 - 35010 VIGONZA (PD) - ITALIA
Tel. +39 049 8930259/8930516 Fax +39 049 8930004
bidoia@bidoia.com - www.bidoia.com

C.C.I.A.A. 0243062 C.C.P. 13947553 Cod. Fisc. E Part. IVA 01442250286 N. Mecc. PD 030617



“GELSORB” – SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

12.6. Kiti efektai.

BENDRA INFORMACIJA: nežinoma.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai.

PRODUKTAS: Šalinti pagal vietinius atliekų tvarkymo reikalavimus, pvz. Atliekų deginimo gamykloje.
NEVALYOTOS PAKUOTĖS: net jei nepažeista, neišvalyta pakuotė turi būti šalinama pagal galiojantį atliekų tvarkymo reglamentą (sausos atliekos).

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ.

14.1. JT numeris.

Žiūrėti punktą 14.2.

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas.

Žemės transportas ADRI/GGVSEB:

Nepavojinga prekė pagal transportavimo taisyklės reikalavimus.

Žemės transportas RID/GGVSEB:

Nepavojinga prekė pagal transportavimo taisyklės reikalavimus.

Vandens transportas ADRI/GGVSEB:

Nepavojinga prekė pagal transportavimo taisyklės reikalavimus.

Transportavimas jūra IMDG/GGVSee.

Nepavojinga prekė pagal transportavimo taisyklės reikalavimus.

Oro transportas ICAO/IATA.

Nepavojinga prekė pagal transportavimo taisyklės reikalavimus.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė.

Žiūrėti punktą 14.2.

14.4. Pakuotės grupė.

Žiūrėti punktą 14.2.

14.5. Pavojus aplinkai.

Jei nepamiršta punkte 14.2. netaikoma.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams.

Žiūrėti punktą 14.2.

14.7. Nesusipakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą.

Del transportavimo patvirtinimo žiūrėti taisyklės reikalavimus.

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ.

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

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvedimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 2008 metų gruodžio 16d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių

klasifikavimo, ženklinimo ir pakuavimo.

Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo išankstinio tvarka.

Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakuavimo tvarka.

HN 23:2007 „Cheminių medžiagų poveikio pavojingumo vertinimo bendrieji reikalavimai“.

Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės.

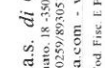
Atliekų tvarkymo taisyklės.

Darbuotojų apūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai.

Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR).

Ed. 1 – Rev.4 – 2015-07-03

Psl.5 iš psl.6.



C.C.I.A.A. 0243062 C.C.P. 13947553 Cod. Fisc. E Part. IVA 01442250286 N. Mecc. PD 030617

“GELSORB” – SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

16. PAPILDOMA INFORMACIJA.

NUORODOS

Susiję instrukcijos ir publikacijos

Tyrimai

Užsakytos toksikologinės ir ekotoksikologinės studijos.

Toksikologinės ir ekotoksikologinės studijos kitų gamintojų.

SIAR.

OECD, SIDS.

RTK vieši dokumentai.

Ši informacija ir tolimesni techniniai patarimai paremti esamomis žiniomis ir patirtimi.

Tačiau mes neatsakome už informacijos nuosavybę, trečiųjų šalių intelektinės nuosavybės teises, ypač patentų teises. Teisiskai produkto savybės nenagrinėtos.

Galimi pakeitimai atsižvelgiant į technologinį progresą tolimesnį produkto vystymą.

Vartotojas turi laikytis instrukcijų ir peržiūrėti gautą prekę, čia aprašytos produkto eksploatacijos instrukcijos.

Vartotojas gali užsakyti specialų tyrimą kvalifikuotų ekspertų.

Nerekomenduojama vadovautis kitų gamintojų rekomendacijomis šiam produktui.

Ed. 1 – Rev.4 – 2015-07-03

Psl.6 iš psl.6.