

<p>Saugos duomen lapas</p> <p>pagal reglament 1907/2006/EB – REACH ir keitimo 453/2010/ES II pried (2015/830/ES)</p> <p>Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1</p>	<p>1 puslapis iš 7</p> <p>Pildymo data: 2020-03-06</p> <p>Peržiūrta: </p> <p>Versija: 1</p>
--	---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba monos identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Cheminio mišinio pavadinimas: Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1

Kitos identifikavimo priemonės: Rank dezinfekantas;

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: Skirtas rank dezinfekcijai. Užpilkite dezinfekanto ant delno, padenkite vis rank pavirši ir trinkite rankas, kol nudžius.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomen lapo teikimą:

Gamintojas: UAB "Danushis Chemicals"
Adresas: Verslo g. 23, LT- 97123 Kretinga
Telefonas: (8 445) 5 10 85
El. paštas: info@danushis.lt, www.danushis.lt
Už SDL- atsakingo kompetentingo asmens el. pašto adresas: info@danushis.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris: Apsinuodijimų informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

<i>Mišinio klasifikavimas pagal CLP reglament Nr. 1272/2008/EB</i>	
<i>Pavojingumo klasės ir kategorijos</i>	<i>Pavojingumo frazė ir papildomos informacijos apie pavoj kodai</i>
Flam. Liquid 2 Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225

Pastaba: pavojingumo (H) ir papildomos informacijos apie pavoj (EUH) frazės tekstai nurodomi 2.2. poskirsnyje.

2.2. Ženklavimo elementai

Cheminio mišinio ženklavimas pagal CLP reglament Nr. 1272/2008/EB

Sudėtyje yra: etanolio, glicerolio, vandenilio peroksido.

Informacija apie pavojingus komponentus:

Signalinis žodis: Dgr **PAVOJINGA**

Pavojaus piktogramos:



GHS02

Pavojingumo frazės:

H225 Labai degūs skystis ir garai.

Papildoma informacija apie pavoj: nėra

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Saugos duomen lapas	2 puslapis iš 7 Versija: 1
Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1	

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų užsidegimo šaltinių. Nerūkyti.

P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti smulkią vandens puršalą.

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

P501 Turinį ir talpyklą šalinti pagal vietinius ar regioninius reikalavimus.

Papildoma informacija dezinfekantui:

“Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1”. Skystis - vandeningas tirpalas. 1 tipo dezinfekantas. Veiklioji medžiaga: etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6 – 80 %, vandenilio peroksidas, CAS 7722-84-1, EB 231-765-0; Prieš naudojimą perskaitykite etiketą ir naudojimo instrukciją, profesionalūs naudotojai – saugos duomenų lapas. Apsinuodijimų informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378.

2.3. Kiti pavojai

PBT ar vPvB kriterijai: etanolis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pavojai, susiję su užsidegimo arba sprogiumo galimybe: labai degus skystis ir garai. Lakus. Dega nešviečiantis mėlyna liepsna. Etanolio garai sunkesni už orą. Garai, susijungę su oru, gali sudaryti sprogius mišinius. Gali užsidegti ne tik nuo atviros liepsnos, bet ir nuo žiežirbų, elektrostatinių iškrovis kibirkščių ar karšto paviršiaus. Garų išsiskyrimas intensyviai šildant. Šildant, etanolio garų išsiskyrimas intensyviai.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai – pavojingi komponentai, kuriuos būtina nurodyti saugos duomenų lape ir kurių koncentracija viršija 1% arba kuriems nustatyti ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore.

EB Nr.	CAS Nr.	Chemijos pavadinimas	Koncentracija %	Klasifikacija pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB
200-578-6	64-17-5	Etanolis (denatruotas etilo alkoholis) REACH registracijos Nr. 01-2119457610-43-XXXX	80	Flam. Liq. 2 H225
231-765-0	7722-84-1	Vandenilio peroksidas REACH registracijos Nr. 01-2119485845-22-XXXX	0,125	Skin Corr. 1A Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Ox. Liq. 1 H314 H302 H332 H271

Pastabos: Pavojingumo klasė, kategorija, frazės tekstai ir kitos žymenys išaiškinimai nurodomi 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: visais atvejais, kai kyla abejonė ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis gydytojais. Jei nukentėjęs praradęs sąmonę, negalima duoti nieko gerti ar dėti kokių nors būrnų. Tūrus ar nustačius apsinuodijimą šia medžiaga, būtina nedelsiant kreiptis gydytojais ar Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8-5) 236 20 52.

Patekimo organizmą būdas:

kvėpus: ypatingas pavojus kvėpuoti pavojingais garais, kurie kyla išsiliejus skysčiui dideliame plote vėdinamoje patalpoje arba kvėpuojant karšto produkto garais. kvėpus garais ar aerozoliais, išėiti iš patalpos, giliai kvėpuoti, pailsėti. Esant kvėpavimo sutrikimams, apsinuodijimo požymiams kreiptis gydytojais.

Patekus ant odos: nuplauti vandeniu.

Patekus akis: kuo skubiau kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis, paklus vokus, tekančiu vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių. Jei dirginimas išlieka - kreiptis gydytojais.

Saugos duomen lapas	3 puslapis iš 7
Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1	Versija: 1

Prarijus: išskalauti burną, duoti gerti daug vandens ar pieno, nesukelti vėmimo. Esant sveikatos sutrikimams, kreiptis gydytojo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (mus ir uždelstas): ilgalaikis kvėpavimo pavimas etanolio garais gali turėti narkotinio poveikio. Patekus purslams akis – smarkus dirginantis poveikis, paraudimas, perštėjimas. Prarijus – kartumas burnoje, šleikštulys. Simptomai kaip apsinuodijus alkoholiu. Dažnas ir ilgalaikis poveikis sausina odą (daugiau informacijos – žiūrėti r. 11 skirsnyje).

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: prarijus pavojų kelia galimas aspiracinis poveikis – patekimas į plaučius, dusinimas. Jeigu prarijus dirginimas ir pykinimas nepraeina, duoti išgerti aktyvuotos anglies tabletes dispersijos. Taikomas simptomatinis gydymas. **5**

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės: nedideliems gaisro židiniams – smulkūs, nedegūs priešgaisrinis audinys, putos ir angliarūgštis gesintuvai, dideli gaisro židiniai gesinami alkoholiams atspariomis putomis, vandens rūkšniuku. Netinkamos gesinimo priemonės – maži vandens kiekiai, stipri rūkšniavimas, nes koncentruoti tirpalai degs ir gali skleisti ugnį.

5.2. Specialios medžiagos ar mišinio keliami pavojai: degant gali susidaryti toksiškos anglies monoksido dujos, formaldehidai, sprogdūs peroksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams: kaitinamieji konteineriai dideli susidariusio viršslėgio gali sprogti. Jeigu ne manoma talpą patraukti atokiau nuo liepsnos, talpas vėdinti vandens rūkšniuku. Vandens rūkšniuku sulaikyti degimo produktų sklaidimą. **Specialios apsaugos priemonės:** autonominiai kvėpavimo aparatai, nedegūs gaisrininkai.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: išsiliejus produktui, nutraukti bet kokius darbus. Kuo greičiau evakuotis iš avarijos vietos, vengiant kontakto su išsiliejusiu produktu.

6.1.2. Pagalbos teikėjams: pašalinti bet kokius ugnies šaltinius, gerai vėdinti patalpą. Imtis atsargumo priemonių elektros tinkle iškrovoms išvengti. Vengti patekimo ant rūkšniavimų, odos ir akis. Ne kvėpuoti garais. Užtikrinti maksimaliai galimą patalpą ventiliaciją. Etanolio garai sunkesni už orą ir sklinda prie grindų. Naudoti asmenines apsaugines priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: dideli išsiliejimai atveju – saugoti kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: išsiliejus skystą susemti plastikines ar metalines sandariai užsidarančias talpas, likučius surinkti nedegia sugeriaujančia medžiaga, pavyzdžiui, smulkiu žemėmis, pjūvenomis ir supilti sandarai užsidarant metalinai ar plastikini rezervuarai. Rekomenduojama atliekas praskiesti vandeniui. Atliekų surinkimui nenaudoti degių sorbentų – drožlių, skudurų. Vietas, kur buvo išsiliejęs produktas, praplauti vandeniui, iššluostyti.

6.4. Nuoroda kitus skirsnius: tinkamos asmeninės apsaugos priemonės nurodytos 8 skirsnyje, atliekų šalinimas – žiūrėti r. 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės: naudoti pagal etiketę ar techniniame aprašyme nurodytą paskirtą, vadovaujantis geoterminio šildymo reagentų instrukcija. Darbo vietoje ventiliacija turi užtikrinti, kad patalpose nebūtų viršijama kenksminga medžiagų koncentracijos ribinis dydis darbo aplinkos ore, nesusidarytų sprogių garų koncentracijos. Pylant nerūkyti, arti neturi būti bet koki atvirai liepsnos šaltiniai. Vengti elektros tinkle iškrovų susidarymo. Vengti patekimo ant odos, ne kvėpuoti garais, marmurinių pirštines. Nusiplauti rankas po darbo.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, skaitant visus nesuderinamumus: laikyti vietoje gerai vėdinamoje vietoje, toliau nuo šilumos šaltinių. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Aukščiausia leistina laikymo temperatūra: + 40°C. Laikyti tik originaliose gamintojo pakuotėse. Pakuotės turi būti sandariai uždarytos. Reikalavimai pakuotei – plastikiniai sandariai užsidarantys bakeliai, plastikiniai ar metaliniai kanistrai, konteineriai, metalinės stovės. Galima netinkamos (nesuderinamos) kartu sandėliuoti cheminės medžiagos: stiprūs oksidatoriai, stiprios rūgštys.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) nurodyta poskirsnio 1.2.

Saugos duomen lapas	4 puslapis iš 7
Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1	Versija: 1

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrol /asmens apsauga

8.1. Kontrol s parametrai

Chemini s medžiagos ribini vert darbo aplinkos ore: HN 23:2011 rasti duomenys šiems komponentams:

Chemini medžiaga		Ribini dydis						*Pastabos
		Ilgalaikio poveikio ribini dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribini dydis (TPRD)		Neviršytinas ribini dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Etanolis (etilo alkoholis)	64-17-5	1000	500	1900	1000	-	-	-

DNEL - išvestini s (apskai iuotosios) ribini s poveikio nesukelian ios vert s (Derived-No-Effect-Levels) - etanolis:

kv pus (trumpalaikis vietinis poveikis): 1900 mg/m³ (1000 ppm)
kv pus (ilgalaikis sisteminis poveikis): 950 mg/m³ (500 ppm)
Per od (ilgalaikis sisteminis poveikis): 343 mg/kg k no mas s / dienai

PNEC -prognozuojama neveiki koncentracija (Predicted No Effect Concentration) - etanolis:

G las vanduo 0.96 mg/l
J ros vanduo 0.79 mg/l
Emisija su pertr kiais 2.75 mg/l
Nuos dos (g las vanduo) 3.6 mg/kg sausos mas s
Nuos dos (j ros vanduo) 2.9 mg/kg sausos mas s
Dirvožemis 0.63 mg/kg sausos mas s
Nuotek valymo renginiai 580 mg/l

8.2. Poveikio kontrol

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemon s: gera patalp ventiliacija, vengti išsiliejimo.

8.2.2. Individualios apsaugos priemon s, pavyzdžiui, asmenin s apsaugos ranga

- a) aki ir (arba) veido apsauga:** esant galimybei purlslams patekti akis, dirbti su akiniais.
b) odos apsauga: apsaugin s pirštini s pagal LST EN 374-1, atsparios alkoholiams, iš butilenini s, chloroprenini s ar nitrilini s gumos, polietilenini s ar PVCh. B tina vertinti pirštini gamintojo nurodom prasiskverbimo laik . Kitos odos apsaugin s priemon s - darbo drabužiai, guminiai arba odiniai batai.
c) kv pavimo organ apsauga: prastai naudojant ar nedideli išsiliejim atveju, jei v dinimas pakankamas - nereikalingos. Dideli avarij atveju, esant nepakankamam v dinimui, naudoti kaukes ar puskaukes su filtru, apsaugan iu nuo organini dujų , gar ar aerozoli (apsaugos lygis - A1 pagal EN 14387) arba filtruojam sias puskaukes su vožtuvais apsaugai nuo dujų FFA1 pagal EN 405.
d) apsauga nuo terminii pavoj : netaikoma.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrol ;: vengti išsiliejimo, patekimo kanalizacij , vandens telkinius, ant dirvožemio.

9 SKIRSNIS. Fizin s ir chemini s savyb s

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

a) išvaizda:	Skaidrus skystis
b) kvapas:	specifinis silpnas etanolio
c) kvapo atsiradimo slenkstis:	tiksli duomen nerasta.
d) pH:	6 – 8 (praskiesto vandeniui santykiu 1:1 – 1:2)
e) lydymosi/užšalimo temperat ra:	< (- 100 °C)
f) pradini virimo temperat ra ir virimo temperat ros intervalas:	nuo 78 °C (etanolis) iki 100 °C (vanduo).
g) pli psnio temperat ra:	~ 13 °C (uždaramame tiglyje) – etanolis 100 %; > 20 °C (apskai iuota) - mišinys
h) garavimo greitis (n-butylacetatas =1):	tiksli duomen mišiniui n ra; ~ 3,5 (etanolis)

Saugos duomen lapas	5 puslapis iš 7
Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1	Versija: 1

i) degumas (kiet medžiag , dujų):	netaikoma
j) viršutin (apatin) degumo riba ar sprogstamumo ribin s vert s:	3 - 15 t rio % (etanolis)
k) gar sl gis 20 oC temp.:	~ 5,8 (etanolis)
l) gar tankis (oras = 1):	1,6 (etanolis)
m) santykinis tankis:	0,80 – 0,81
n) tirpumas:	vandenyje tirpsta bet kokių santykiu
o) pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	log P _{ow} : - 0,35 (etanolis)
p) savaiminio užsidegimo temperat ra:	> 360 °C (etanolis)
q) skilimo temperat ra:	> 78 °C - užverda etanolis
r) klampa:	> 1.2 mPas 20 C temperat roje
s) sprogstamosios (sprogiosios) savyb s:	etanolis nepriskiriamas prie sprogi chemini medžiag , ta iau gar / oro mišinys sprogu
t) oksidacin s savyb s:	etanolis nepriskiriamas prie chemini medžiag , pasižymini oksiduojan iomis savyb mis. Reaguoja su stipriais oksidatoriais.

9.2. Kita informacija: n ra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1. Reaktingumas:** etanolis reaguoja su stipriais oksidatoriais.
- 10.2. Cheminis stabilumas:** stabilus normaliomis aplinkos ir numatomomis sand liavimo ir tvarkymo temperat ros ir sl gio s lygomis. Lakus.
- 10.3. Pavojing reakcij galimyb :** etanolis reaguoja su stipriais oksidatoriais, sudarydamas acetaldehid , taip pat sprogius peroksidus.
- 10.4. Vengtinios s lygos:** saugoti nuo atviros ugnies, šilumos šaltini , tiesiogini saul s spinduli . Nelaikyti aukštesn je nei + 40°C temperat roje.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos:** stipr s oksidatoriai, stiprios r gštys.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai:** anglies dioksidas ir monoksidas, galimi kiti organiniai skilimo produktai.

11 SKIRSNIS. Toksikologin informacija

11.1. Informacija apie toksin poveik

Pavojaus klas s

- a) mus toksiškumas:** tiksliai duomen mišiniui n ra. Etanolis neatitinka klasifikavimo pagal m toksiškum kriterij – bandym su gyv nais duomenys:
- Prarijus, LD₅₀ = 6200 – 1500 mg/kg – žiurk s - (OECD 401 arba lygiavertis metodas);
 - kv pus, LC₅₀ = >50mg/l /4h – žiurk s - (OECD 403 arba lygiavertis metodas);
 - Per od : N ra duomen .
- b) odos sdinimas ir (arba) dirginimas:** remiantis turimais duomenimis etanolis neatitinka klasifikavimo kriterij .
- c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) aki dirginimas:** turimais duomenimis, esant etanolio koncentracijai daugiau 50 %, mišinys klasifikuojamas kaip dirginantis, sukelliantis smark aki dirginim .
- d) kv pavimo tak arba odos jautrinimas:** remiantis turimais duomenimis komponentai neatitinka klasifikavimo kriterij .
- e) mutageninis poveikis lytin ms I stel ms:**
- f) kancerogeniškumas:** remiantis turimais duomenimis etanolis ir kiti komponentai neatitinka klasifikavimo kriterij .
- g) toksiškumas reprodukcijai:**
- h) STOT - specifinis toksiškumas konkre iam organui (vienkartinis poveikis):**
- i) STOT - specifinis toksiškumas konkre iam organui**

Saugos duomen lapas	6 puslapis iš 7
Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1	Versija: 1

(kartotinis poveikis):

j) aspiracijos pavojus galimas prarijus.

Informacija apie tik tinus poveikio b dus, su fizin mis, chemin mis ir toksin mis savyb mis susij simptomai

kv pus: etanolis lakus. kv pus aerozoli ar didel gar kiek, pasireiškia galvos svaigimas, v liau – pykinimas, bendras silpnumas, galvos skausmai, sutrikusi judesi koordinacija.

Patekus ant odos: sausina od , pradžioje galimas odos paraudimas.

Patekus akis: smarkus dirginimas –paraudimas, peršt jimas, ašarojimas, sutrik s regejimas.

Prarijus: kartumas burnoje, stempl s, virškinamojo trakto dirginimas, pykinimas, aspiracijos pavojus.

Uždelstas, mus ir l tinis poveikis d l trumpalaikio ir ilgalaikio s ly io su medžiaga (mišiniu): ži r. 4.2.

12 SKIRSNIS. Ekologin informacija

12.1. Toksiškumas: tikslios informacijos mišiniui n ra. Sud tyje esan io etanolio toksiškumas vandens organizmams nedidelis:

Žuvis: LC50 (96h) *Salmo gairdneri*: 13g/l; *Pimephales promelas*: 13.5 - 15.3 g/l.
 Bestuburiai g lame vandenyje: EC50 (48h) *Daphnia Magna*: 12.34 g/l;
 Bestuburiai s riame vandenyje: EC50 (24h) *Artemia salina*: >10 g/l;
 Dumbliai g lame vandenyje: EC50 (72h) *Chlorella vulgaris*: 275 mg/l,

12.2. Patvarumas ir skaidomumas: tirpsta vandenyje, išsisklaido. Etanolis greitai Skyla dirvožemyje ar nuotek valymo renginiuose. Etanolio BOD20 = 84%.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas: komponentai organizmuose nesikaupia, etanolio log P_{ow} < 1

12.4. Judumas dirvožemyje: tikslios informacijos n ra. Etanolis biologiškai skaidus, lakus, išgaruoja, skyla atmosferoje. Tik dideli išsiliej kiekiai gali patekti gruntinius vandenis.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: netaikoma

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis: didesni kiekiai, patek aplink , pavojingi d l lokalinio poveikio.

13 SKIRSNIS. Atliek tvarkymas

13.1. Atliek tvarkymo metodai: draudžiama atliekas išleisti kanalizacij , pilti vandens telkinius, ant dirvožemio. Atliek kodai: 07 01 04, 07 06 04, 07 07 04 – “kiti organiniai tirpikliai, plovimo skys iai ir motininiai tirpalai”. Pavojingum lemian i savybi kodai: H3-A - labai degios medžiagos; H4 - dirginan ios. Produkto atliekos tvarkomos pagal “Atliek tvarkymo taisykli ” ir vietos savivaldos nustatytus reikalavimus. Galimas kontroliuojamas deginimas. Nedideli kiekiai, praskiedus vandeniu, gali b ti pilami kanalizacij . Tuš ios pakuot s (kodas 15 01 02 – “plastikin s pakuot s”; 15 01 04 – “metalin s pakuot s”) gali b ti perdirbamos ar naudojamos pakartotinai.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenim (ADR/RID):

14.1.	JT numeris:	1170
14.2.	JT teisingas krovinio pavadinimas:	ETANOLIO TIRPALAS
14.3.	Gabenimo pavojingumo klas (-s):	3
	Klasifikacinis kodas:	F1
	Pavojaus ženklai:	3
	Riboti ir nekontroliuojami kiekiai (LQ):	5 L; E1
14.4.	Pakuot s grup :	III
14.5.	Pavojus aplinkai:	netaikoma.

14.6. Specialios atsargumo priemon s naudotojams: transporto priemon je privalo b ti kv pavimo tak ir odos apsaugos priemon s, nurodytos 8 skirsnyje. Pakuot s turi b ti sandariai uždarytos, sukrautos taip, kad b t išvengta j mechaninio apgadavimo rizikos.

14.7. Nesupakuot krovini vežimas pagal MARPOL 73/78 II pried ir IBC kodeks : netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavim

Saugos duomen lapas	7 puslapis iš 7
Rank dezinfekantas, pagamintas pagal Pasaulio sveikatos organizacijos rekomenduojam formul Nr. 1	Versija: 1

15.1. Su konkre ia medžiaga ar mišiniu susij saugos, sveikatos ir aplinkos teis s aktai

- EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. d l chemini medžiag registracijos, vertinimo, autorizacijos ir apribojim (REACH), steigiantis Europos chemini medžiag agent r , iš dalies kei iantis Direktyv 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglament (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglament (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyv 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL, Nr. L 396, 30.12.2006, klaid atitaisymas – OL Nr. L 136/3, 2007 5 29).
- KOMISIJS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 2010 m. geguž s 20 d. iš dalies kei iantis Europos Parlamento ir Tarybos reglament (EB) Nr. 1907/2006 d l chemini medžiag registracijos, vertinimo, autorizacijos ir apribojim (REACH). (OL 2010, L 133/1.)
- 2015 m. geguž s 28 d. Komisijos reglamentas (ES) 2015/830, kuriuo iš dalies kei iamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 d l chemini medžiag registracijos, vertinimo, autorizacijos ir apribojim (REACH) (OL 2015, L132/8).
- 2008 met gruodžio 16 dienos Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 d l chemini medžiag ir mišini klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies kei iantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies kei iantis Reglament (EB) Nr.1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1)
- Europos sutartis d l pavojing krovini tarptautini vežim keliais (ADR) – 2015 m. sausio 1 d. redakcija.
- HN 23:2011 "Chemini medžiag profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" (Patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir socialin s apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugs jo 1d. sakymu Nr. V-824/A1-389, Žin., 2011, Nr. 112-5274).
- Pakuo i ir pakuo i atliek tvarkymo taisykl s (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. sakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503).
- Atliek tvarkymo taisykl s. (nauja redakcija, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. geguž s 3 d. sakymu Nr. D1-368, Žin., 2011, Nr. Nr. 57-2721).
- Darbuotoj apr pinimo asmenin mis apsaugin mis priemon mis nuostatai. (Patvirtinta Lietuvos Respublikos socialin s apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkri io 26 d. sakymu Nr. A1-331, Žin., 2007, Nr123-5055).

15.2. Chemin s saugos vertinimas: atliktas etanoliumi.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pavojingumo klasi , kategorij , frazi tekstai ir kit žymen , nurodyt 3 skirsnyje, išaiškinimai

Pavojingumo klas s ir kategorijos		Pavojingumo fraz s	
Flam. Liq. 2	Degieji skys iai, 2 kategorija	H225	Labai deg s skystis ir garai.

Saugos duomen lapo pildymo šaltiniai: chemin s medžiag , naudojam cheminio mišinio gamybai, gamintoj parengti saugos duomen lapai.

Šiame saugos duomen lape pateikti duomenys turi b ti prieinami visiems, kuri darbas yra susij s su chemine medžiaga, mišiniu. Duomenys atitinka m s turimas žinias ir yra skirti apib dinti chemin produkt saugos ir sveikatos darbe, aplinkos apsaugos aspektais. Saugos duomen lapo informacija bus papildyta atsiradus nauj duomen apie chemines medžiagos poveik sveikatai ir aplinkai, apie prevencijos priemones pavojams sumažinti arba jiems visiškai išvengti. Saugos duomen lape pateikta informacija neatskleidžia kit specifini chemin s medžiagos, mišinio savybi .

Saugos duomen lapo pabaiga