

CHEMISEPT WIPES MD

**ALKOHOLIO PAGRINDU PAGAMINTOS SERVETĖLĖS, SKIRTOS GREITAI
MEDICINOS PRIETAISŲ DEZINFEKCIJAI**



Chemisept Wipes MD yra etanolio pagrindu pagamintos greitos dezinfekcijos servetėlės, skirtos neinvaziniams medicinos prietaisams ir alkoholiui atspariems paviršiams. Vienkartinės servetėlės yra iš anksto sumirkytos Chemisept MD tirpalu ir pateikiamos patogioje ir paruoštoje naudoti pakuotėje. Tobulas produktas sąlygomis, kai keliama aukštesni higienos reikalavimai, kai svarbi greita ir reguliari paviršių dezinfekcija.

Chemisept Wipes MD turi platų baktericidinio, mikobaktericidinio (įskaitant *Mycobacterium avium* ir *Mycobacterium terrae*), virucidinio (įskaitant visus apvalkalą turinčius virusus, Rota, Adeno, Noro), fungicidinio ir mieliacidinio veikimo spektrą.

NAUDOJIMO SRITYS:

Alkoholio pagrindu pagamintos greitos dezinfekcijos servetėlės medicinos prietaisams ir kitiems alkoholiui atspariems paviršiams, kai reikia trumpo sąlyčio laiko, pavyzdžiui, šiose srityse:

- Ligoninės ir kitos medicinos įstaigos
- Operacinės ir procedūriniai kabinetai
- Intensyvios priežiūros patalpos
- Nelaimingų atsitikimų ir skubios pagalbos skyriai
- Dializės skyriai
- Šeimos gydytojų kabinetai, pirmosios pagalbos punktai
- Greitosios pagalbos automobiliai
- Laboratorijos ir diagnostikos patalpos
- Odontologijos kabinetai
- Slauga namuose
- Maisto pramonė ir maisto gamybos vietos
- Farmacijos ir kosmetikos pramonė

NAUDOJIMAS:

Chemisept Wipes MD yra paruoštos naudoti. Atidarykite pakuotės dangtelį ir ištraukite impregnuotą servetėlę iki perforacijos. Norėdami nuplėšti servetėlę, traukite ją staigiai ir nedideliu kampu. Nuplėšę servetėlę, nedelsdami uždarykite dangtelį, kad servetėlės neišdžiūtų.

Impregnuota servetėlė kruopščiai nuvalykite paviršių, būtinai sudrėkindami jį visą. Paviršius turi atrodyti šlapias 30 sekundžių, kad dezinfekcija būtų veiksminga.

Paviršių nuplauti nereikia. Ant gaminio pakuotės pažymėkite pirmojo naudojimo datą.

Chemisept Wipes MD yra puikus produktas, skirtas greitai dezinfekuoti paviršius, tokius kaip šalia esantys paciento paviršiai, operaciniai stalai, tyrimo kušetės, neštuvai, pacientų kėdės, invalido vežimėliai, medicininė įranga, padėklai, vežimėliai, ligoninių ir gimdymo lovos.

Jei paviršiaus tolerancija nežinoma, pirmiausia išbandykite ją nepastebimoje vietoje. Šis produktas netinka akriliniam stiklui, organiniam stiklui ir alkoholyje tirpiam lakui.

MIKROBIOLOGIJA:

Efektyvumas	Koncentracija	Sąlyčio trukmė
Escherichia coli	Paruoštas naudoti	15 sek
Pseudomonas aeruginosa	Paruoštas naudoti	15 sek
Staphylococcus aureus	Paruoštas naudoti	15 sek
Enterococcus hirae	Paruoštas naudoti	15 sek
Candida albicans	Paruoštas naudoti	15 sek
Mycobacterium terrae	Paruoštas naudoti	30 sek
Mycobacterium avium	Paruoštas naudoti	30 sek
Visi virusai su apvalkalu (incl. HIV, HBV, HCV, Vaccinia)	Paruoštas naudoti	15 sek
Rotavirus	Paruoštas naudoti	15 sek
Norovirus	Paruoštas naudoti	30 sek
Adenovirus	Paruoštas naudoti	30 sek

Chemisept Wipes MD yra išbandytos pagal šiuos Europos standartus:

EN 13624, EN 13727, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563, EN16615.

SUDĖTIS:

100 g produkto yra veikliųjų medžiagų: etanolio 72 g

ATSARGUMO PRIEMONĖS:

Labai degus skystis ir garai.

Laikyti atokiai nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite vėsiai

Išmeskite turinį ir (arba) talpyklas pagal pavojingų atliekų arba atitinkamai pakuočių ir pakuočių atliekų taisykles.

LAIKYMO SĄLYGOS:

Produktas turi būti laikomas sandariuose induose, +5 ... +30°C temperatūroje.

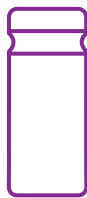
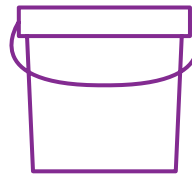
pH 6,5 – 7,5

LAIKYMO TERMINAS:

24 mēn

BASIC UDI-DI:

4742124000007SD

PAKUOTĒ:100 vnt. talpa su
16x20cm servetēliu150vnt. talpa su
20x20cm servetēliu200 vnt. talpa su
20x20cm servetēliu600 vnt. talpa su
18x20cm servetēliu

Chemisept Wipes MD pieder IIA pavojošuma klasei saskaņā ar Reglamenta (ES) 745/2017
dēļ medicīnas priekšmetu VIII pielikuma 16. noteikumu. Reģistrēts Valsts aģentūrā,
Medicīnas priekšmetu fakultāte. Turi CE zīkni saskaņā ar medicīnas priekšmetu direktīvu (MDD).



AS Chemi-Pharm
Tānassilma ielā 11, Saku vald. 76406, Ēstija
www.chemi-pharm.com
chemi-pharm@chemi-pharm.com

CHEMISEPT WIPES MD

ALCOHOL BASED RAPID DISINFECTION WIPES FOR MEDICAL DEVICES



Chemisept Wipes MD are ethanol-based rapid disinfection wipes for non-invasive medical devices and alcohol resistant surfaces. Disposable wipes are pre-soaked with Chemisept MD solution and come in a convenient and ready to use packaging. Perfect product in conditions with higher hygiene requirements, where rapid and regular surface disinfection is significant.

Chemisept Wipes MD has a broad spectrum of bactericidal, mycobactericidal (incl. *Mycobacterium avium* and *Mycobacterium terrae*), virucidal (incl. all enveloped viruses, Rota, Adeno, Noro), fungicidal and yeast-icidal activity.

APPLICATION AREAS:

Alcohol-based rapid disinfection wipes for medical devices and other alcohol resistant surfaces, where short contact times are required, for example in the following areas:

- Hospitals and other medical institutions
- Operating theatres and procedure rooms
- Intensive care unit
- In accident and emergency departments
- Dialysis departments
- Family doctor offices, first-aid stations
- Ambulances
- Laboratories and diagnostics.
- Dentist's offices
- For home care of patient
- Food industry and food processing areas
- Pharmaceutical and cosmetics industry

USAGE:

Chemisept Wipes MD are ready for use. Open the cover of the bucket and pull out the impregnated wipe up to the perforation. To tear off the wipe, pull it suddenly and at a small angle. After tearing off the wipe, close the cover immediately to avoid drying of the wipes.

Thoroughly wipe the surface with the impregnated wipe, ensuring complete coverage. The surfaces must remain visibly moistened for 30 seconds to take effect.

Rinsing of the surfaces is not required. Mark the date of the first use on the product packaging.

Chemisept Wipes MD is a perfect product for rapid disinfection of surfaces like patient nearby surfaces, operating tables, examination couches, stretchers, patient chairs, wheelchairs, medical equipment, trays, trolleys, hospital and maternity beds.

If the surface tolerance is unknown, try it out on an inconspicuous area first. This product is not suitable for acrylic glass, plexiglas and alcohol soluble varnish.

MICROBIOLOGY:

Efficacy	Concentration	Contact time
Escherichia coli	Ready to use	15 sec
Pseudomonas aeruginosa	Ready to use	15 sec
Staphylococcus aureus	Ready to use	15 sec
Enterococcus hirae	Ready to use	15 sec
Candida albicans	Ready to use	15 sec
Mycobacterium terrae	Ready to use	30 sec
Mycobacterium avium	Ready to use	30 sec
All enveloped viruses (incl. HIV, HBV, HCV, Vaccinia)	Ready to use	15 sec
Rotavirus	Ready to use	15 sec
Norovirus	Ready to use	30 sec
Adenovirus	Ready to use	30 sec

Chemisept Wipes MD are tested according to the following European standards:

EN 13624, EN 13727, EN 14348, EN 14476, EN 14561, EN 14562, EN 14563, EN16615.

INGREDIENTS:

100 g of product contains active ingredients: ethanol 72 g

PRECAUTIONS:

Highly flammable liquid and vapour.

Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.

Keep container tightly closed.

Store in a well-ventilated place. Keep cool

Dispose of contents and / or containers in accordance with regulations on hazardous waste or packaging and packaging waste respectively

STORAGE CONDITIONS:

The product should be stored in airtight containers, at a temperature of +5 ... +30°C.

pH 6,5 – 7,5

SHELF LIFE:

24 months

BASIC UDI-DI:

4742124000007SD

PACKAGING:

100 pcs bucket
16x20cm wipes



150 pcs bucket
20x20cm wipes



200 pcs bucket
20x20cm wipes



600 pcs bucket
18x20cm wipes

Chemisept Wipes MD belongs to hazard Class IIa, according to rule 16, Appendix VIII of Regulation (EU) 745/2017 on medical devices. Registered in State Agency of Medicines, Faculty of Medical Devices. Owns CE mark according to Directive of Medical Device (MDD).



AS Chemi-Pharm
Tänassilma tee 11, Saku vald 76406, Eesti
www.chemi-pharm.com
chemi-pharm@chemi-pharm.com



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

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS
Nr. PNO4927**

Išduotas 2025 m. rugpjūčio 6 d., galioja iki 2030 m. rugpjūčio 5 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

Chemi-Pharm AS, Tānassilma tee 11, Saku vald 76406, Harjumaa (Estija).

Biocidinio produkto tipas

2 ir 4 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui; maisto srities dezinfektantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Chemisept Wipes MD.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Chemi-Pharm AS, Tānassilma tee 11, Saku vald 76406, Harjumaa (Estija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

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

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems naudotojams. Įvairių mažų paviršių, įrankių, inventoriaus (išskyrus medicinos priemones) greitai dezinfekcijai sveikatos priežiūros įstaigose (procedūriniuose kabinetuose, odontologijos klinikose, laboratorijose, slaugos namuose), visuomeninės paskirties objektuose (kirpyklose, grožio salonuose), maisto pramonės įmonėse bei maisto gamybos vietose. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklavimas

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

**Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda
4927.**

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 vyresnioji patarėja,

pavadojanti Vilniaus departamento direktorių

A.V.

Ingrida Steikūnienė

Liudijimą gavau

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. PNO4927
1 priedas

CHEMISEPT WIPES MD

VEIKLIOSIOS MEDŽIAGOS GAMINTOJAS/TIEKĖJAS

Etanolio, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6, gamintojas/tiekėjas:

Chemi-Pharm AS
Tänassilma tee 11
Saku vald 76406
Harjumaa
Estija

ETIKETĖ

CHEMISEPT WIPES MD

Servetėlės

Veiklioji medžiaga: etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6, 72,0 %.



Pavojinga

Labai degūs skystis ir garai
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į atliekas pagal nacionalinius reikalavimus.
Informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 2052.

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui; maisto srities dezinfektantas (2 ir 4 produktų tipas). Tik profesionaliesiems naudotojams. Įvairių mažų paviršių, įrankių, inventoriaus (išskyrus medicinos priemones) greitai dezinfekcijai sveikatos priežiūros įstaigose (procedūriniuose kabinetuose, odontologijos klinikose, laboratorijose, slaugos namuose), visuomeninės paskirties objektuose (kirpyklose, grožio salonuose), maisto pramonės įmonėse bei maisto gamybos vietose. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Prieš naudodami perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Autorizacijos liudijimo Nr. PNO4927, liudijimo turėtojas: Chemi-Pharm AS, Tännassilma tee 11, Saku vald 76406, Harjumaa (Estija).

Masė

Tinka naudoti

Ženklime leistinas papildomas teiginys: „Chemisept Wipes MD“, kai naudojamas tiksliai pagal naudojimo instrukciją, efektyvus prieš apvalkalinių (lipofilinių) virusų grupę, kuriai priklauso ir SARS-CoV-2 (2019-nCoV) virusas.“

CHEMISEPT WIPES MD

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

Profesionalieji naudotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemonės.

Naudojimas

Servetėlės Chemisept Wipes MD paruoštos naudojimui.

Servetėlės naudojamos įvairių mažų paviršių, įrankių, inventoriaus (išskyrus medicinos priemones) greitai dezinfekcijai sveikatos priežiūros įstaigose (procedūriniuose kabinetuose, odontologijos klinikose, laboratorijose, slaugos namuose ir pan.), visuomeninės paskirties objektuose (kirpyklose, grožio salonuose ir pan.), maisto pramonės įmonėse bei maisto gamybos vietose.

Atidaryti dėžutės dangtelį ir ištraukti impregnuotą servetėlę iki perforuotos vietos. Servetėlę nuplėšti staiga patraukiant siauru kampu. Nuplėšus servetėlę reikia nedelsiant uždaryti dangtelį, kad servetėlės neišdžiūtų.

Impregnuota servetėlė kruopščiai nuvalyti paviršių, sudrėkinant jį visą. Paviršius turi būti drėgnas visą ekspozicijos laiką (žr. lentelę).

Paviršių po apdorojimo nuplauti nereikia.

Chemisept Wipes MD mikrobiologinis efektyvumas:

Poveikis	Ekspozicijos laikas
Baktericidinis, mielicidinis (<i>E. coli</i> , <i>S. aureus</i> , <i>E. hirae</i> , <i>P. aereginosa</i> , <i>C. albicans</i>)	
EN 13727, EN 13624	15 sek
EN 16615	60 sek
Fungicidinis (<i>A. brasiliensis</i>)	
EN 13624	60 sek
Mikobaktericidinis (<i>M. terrae</i> , <i>M. avium</i>)	
EN 14348	30 sek
Virucidinis (inkapsuluoti virusai (MVA), Rotavirus)	
EN 14476	15 sek

Naudojimo vietose dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis šią taikymo sritį reglamentuojančiomis Lietuvos higienos normomis.

Atsargumo priemonės

Laikyti pašaliniams asmenims neprieinamoje vietoje.

Nenaudoti alkoholiams ir drėgmei neatspariems paviršiams dezinfekuoti.

Abejojant, kad Chemisept Wipes MD gali gadinti dezinfekuojamą objektą, visada išbandyti ant nedidelio ploto.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos 291349070, Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-08-05 Nr. BPR-463
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Ingrida Steikūnienė, Vilniaus departamento vyresnioji patarėja, pavaduojanti Vilniaus departamento direktorių, Vilniaus departamentas
Sertifikatas išduotas	INGRIDA STEIKŪNIENĖ, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie SAM LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-08-05 09:46:01 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymeje nurodytas laikas	2025-08-05 09:46:08 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2024-06-28 11:17:29 – 2028-06-27 11:17:29
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras, i.k.291349070 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-12-08 09:05:49 iki 2025-12-07 09:05:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.83
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-08-05 09:47:21)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-08-05 09:47:21 Dokumentų valdymo sistema Avilys

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

2025-08-05



Chemisept Wipes MD

Emisija: 29.12.2022

Leidimas: 1

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 Produkto identifikatorius:** Chemisept Wipes MD
Kitos identifikavimo priemonės:
UFI: FGC0-8N3X-N00X-V48A
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**
Naudojimo būdai: Dezinfekcinė servetėlės. Skirta tik profesionaliems naudotojams
Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:**
AS Chemi-Pharm
Tänassilma tee 11, Tänassilma küla, Saku vald,
Harju maakond – Estonia, 76406
Tel.: +3726778806
chemi-pharm@chemi-pharm.com
www.chemi-pharm.com
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:** 112, UAB "Chemi pharm group" +37052472080 Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (visą parą): +370 52 362052, mob. +370 687 5337812

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Šio produkto klasifikavimas buvo atliktas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (KŽP).
Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai, 2 pavojaus kategorija, H225
- 2.2 Ženklinimo elementai:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Pavojinga

Pavojingumo frazės:
Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.
Atsargumo frazės:
P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P233: Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
P403+P235: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P501: Turinį/talpyklą šalinti laikantis pavojingų atliekų ar pakuočių tvarkymo reglamentų.
- 2.3 Kiti pavojai:**
Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams
Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

- 3.1 Medžiagos:**
Netaikoma
- 3.2 Mišiniai:**
Cheminis aprašymas: Tirpalas
Sudėtinės dalys:
Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:



Chemisept Wipes MD

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS (tęsinys)

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija		Koncentracija
CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6 Indekso 603-002-00-5 : 01-2119457610-43- REACH: XXXX	etanolis⁽¹⁾ ATP CLP00		50 - <75 %
	Reglamentas 1272/2008	Flam. Liq. 2: H225 - Pavojinga	
CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7 Indekso 603-005-00-1 : 01-2119444321-51- REACH: XXXX	2-metilpropan-2-olis⁽²⁾ ATP		1 - <2,5 %
	Reglamentas 1272/2008	Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335 - Pavojinga	

⁽¹⁾ Išvardyta medžiaga neatitinka nė vieno iš kriterijų, išdėstytų Reglamente (ES) Nr 2020/878

⁽²⁾ Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2020/878 nustatytiems kriterijams

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 11, 12 ir 16 skyriuose.

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Apsinuodijimo požymiai gali pasireikšti praėjus tam tikram laikotarpiui nuo sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, esant tiesioginiam kontaktui su šiuo produktu ar blogai savijautai nepraeinant, kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Įkvėpus:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis įkvėpus, tačiau, pasireiškus apsinuodijimo požymiams, išvesti nukentėjusįjį iš pavojaus zonos į gryną orą ir laikyti ramybės būsenoje. Jei apsinuodijimo požymiai neišnyksta, kreiptis į gydytoją.

Prasiskverbus per odą:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis patekus ant odos. Esant odos pakitimams (perštėjimas, paraudimas, išbėrimas, pūslelės ar pan.), kreiptis į gydytoją ir parodyti šį Saugos duomenų lapą.

Per akis:

Mažiausiai 15 minučių gausiai skalauti akis vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jei nukentėjusysis juos nešioja ir jei jie nėra prilipę prie akių, nes kitaip galima sukelti papildomus pažeidimus. Bet kokių atveju, išplovus akis, būtina kuo skubiau kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Nurijus/įkvėpus:

Prarijus, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Ūmus ir uždelstas poveikis yra nurodyti 2 ir 11 straipsniuose.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:

Nesusijęs

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės:

Tinkamos gesinimo priemonės:

Geriausia naudoti daugiariopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą, arba, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, galima naudoti putas arba anglies dioksido (CO₂) gesintuvą.

Netinkamos gesinimo priemonės:

NEREKOMENDUOJAMA naudoti vandens srovę kaip gesinimo priemonę.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Degimo arba terminio irimo metu išsiskiria reakcijos šalutiniai produktai, kurie gali būti labai toksiški ir todėl gali kelti didelę grėsmę žmonių sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams:

Priklausomai nuo gaisro apimties, gali prireikti naudoti visą apsauginę aprangą ir autonominį kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemones (ugniai atsparūs apklotai, nešiojama pirmosios pagalbos vaistinėle ir pan.)

Papildomos nuostatos:



Chemisept Wipes MD

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS (tęsinys)

Vykdyti Vidaus tvarkos avarinių situacijų atvejais taisyklės ir laikytis Informacinių pranešimų apie tvarką gaisro ir ekstremalių situacijų atvejais nuostatų. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Gaisro atveju, aušinti cisternas ir rezervuarus, galinčius užsidegti ir sprogti dėl aukštos temperatūros arba sprogti dėl verdančių skystų garų plėtimosi. Neleisti gaisro gesinimo priemonėms išsilieti į vandens telkinius

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Izoliuoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisitarti. Esant sąlyčio su išsiliejusiu produktu grėsmei, būtina naudoti asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyių). Teikti pirmenybę degių mišinių iš garų ir oro susidarymo išvengimui, vėdinant patalpas arba naudojant neutralizuojančias medžiagas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti elektros statinius krūvius, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

Pagalbos teikėjams:

Žr. 8 skyių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Saugoti kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Rekomenduojama:

Išsiliejusį produktą sugerti smėliu arba neutralia sugeriamąja medžiaga ir perkelti jį į saugią vietą. Nenaudoti pjuvenų arba kitų degių absorbentų. Visais išsiliejusios medžiagos valymo klausimais informaciją žr. 13 skyriuje.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:

Žiūrėti 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

A.- Bendrojo pobūdžio įspėjimai

Vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Talpas laikyti hermetiškai sandarias. Kontroliuoti išpylimą ir atliekas, jas saugiai sunaikinant (6 skyrius). Nepilti tiesiai iš talpos. Palaikyti tvarką ir švarą pavojingų medžiagų tvarkymo patalpose.

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogimų išvengimo.

Medžiagą tvarkyti vėdinamose patalpose, geriausia - su vietine oro trauka. Kontroliuoti visus užsidegimo šaltinius (telefonus, mobiliuosius telefonus, kibirkštis ir pan.) ir vėdinti atliekant valymo darbus. Neleisti talpose susidaryti pavojingiems slėgiams, kiek įmanoma naudoti inertizavimo sistemas. Medžiagą tvarkyti lėtai, kad nesusidarytų elektros statiniai krūviai. Kilus elektros statinio krūvio susidarymo galimybei: užtikrinti visos elektrinės įrangos sujungimą, visada naudoti įžemintus elektros lizdus, darbui nenaudoti akrilo pluošto drabužių, geriausia naudojant medvilninius drabužius ir konduktyvinį apavą. Vengti projekcijų ir purškimo. Vengtinios sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

C.- Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo.

Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nusiplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Rekomenduojama nedideliu atstumu nuo produkto turėti sugeriamųjų medžiagų (žr. 6 skyriaus 3 d.)

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

A.- Techninės sandėliavimo priemonės

Minimali temp.: 5 °C

Maksimali temp.: 30 °C

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvio šaltinių ir sąlyčio su maisto produktais. Papildoma informacija pateikta 10.5 skyriuje

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):

Išskyrus jau išvardytąsias, nebūtina vykdyti kokią nors specialią rekomendaciją dėl šio produkto naudojimo.



Chemisept Wipes MD

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai:

Medžiagos, kurių profesinio sąlyčio ribines vertes reikia kontroliuoti darbo aplinkoje:

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 (Preambulės pakeitimai: Nr. V-1203/A1-646, 2019-10-24, paskelbta TAR 2019-10-29, i. k. 2019-17148, Nr. V-13/A1-12, 2021-01-06, paskelbta TAR 2021-01-06, i. k. 2021-00184):

Identifikacija		Aplinkosaugos ribinės vertės		
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6		IPRD	500 ppm	1000 mg/m ³
		TPRD	1000 ppm	1900 mg/m ³
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7		IPRD	50 ppm	150 mg/m ³
		TPRD	75 ppm	250 mg/m ³

DNEL (Darbuotojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	343 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	950 mg/m ³	Nesusijęs
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	5,5 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	214 mg/m ³	Nesusijęs	2,7 mg/m ³	Nesusijęs

DNEL (Gyventojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	87 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	206 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	114 mg/m ³	Nesusijęs
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,3 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	2,7 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	159,8 mg/m ³	Nesusijęs	0,5 mg/m ³	Nesusijęs

PNEC:

Identifikacija					
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	STP	580 mg/L	Gėlo vandens	0,96 mg/L	
	Dirvožemio	0,63 mg/kg	Jūros vandens	0,79 mg/L	
	Trūkų	2,75 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	3,6 mg/kg	
	Per burną	0,38 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	2,9 mg/kg	
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7	STP	690 mg/L	Gėlo vandens	2 mg/L	
	Dirvožemio	1 mg/kg	Jūros vandens	0,2 mg/L	
	Trūkų	9,33 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	8,04 mg/kg	
	Per burną	88700 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,804 mg/kg	

8.2 Poveikio kontrolė:

A.- Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazines asmeninės apsaugos priemones, pažymėtas atitinkamu "EB ženklu". Daugiau informacijos apie asmenines apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridedamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi grynai produktui. Atskiestam produktui taikomos apsaugos priemonės gali skirtis priklausomai nuo atskiedimo laipsnio, naudojimo, pritaikymo metodo ir pan. Nustatant prievolę sandėliuose įrengti pirmosios pagalbos dušus ir (arba) plovyklas akims, atsižvelgiama į norminius aktus dėl chemijos produktų sandėliavimo, taikomus kiekvienam konkrečiam atvejui. Daugiau informacijos pateikta 7.1 ir 7.2 skyriuose.

B.- Kvėpavimo takų apsauga.

Susidarius garų rūkui arba viršijus profesinio sąlyčio ribines vertes, privaloma naudoti apsauginę įrangą..

C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

Nesusijęs

D.- Akių ir veido apsaugos priemonės

Nesusijęs



Chemisept Wipes MD

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

E.- Kūno apsauginės priemonės

Nesusijęs

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Skubios pagalbos priemonė	Normos	Skubios pagalbos priemonė	Normos
 Pirmosios pagalbos dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Akių plovykla	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Vadovaujantis Bendrijos teisės aktais dėl aplinkosaugos, rekomenduojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų. Papildoma informacija pateikta 7.1.D skyriuje

Lakieji organiniai junginiai:

Taikant Direktyvą 2010/75/EU, šio produkto savybės yra tokios:

LOJ (Tiekimas):	74,18 svoris %
LOJ koncentracija prie 20 °C:	Nesusijęs
Vidutinis anglies produktų skaičius:	2,06
Vidutinė molekulinė masė:	46,92 g/mol

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Papildoma informacija nurodyta Techninių duomenų lape/produkto specifikacijų lape.

Fizinė išvaizda:

Fizinė būseną 20 °C:	Skystis
Išvaizda:	Dregnos serveteles
Spalva:	Bespalvis
Kvapą:	Alkoholio
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *

Lakumas:

Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	83 °C
Garų slėgis 20 °C:	4559 Pa
Garų slėgis 50 °C:	22051,23 Pa (22,05 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *

Būdingos produkto savybės:

Tankis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Santykinis tankis prie 20 °C:	0,855 - 0,86
Dinaminis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	Nesusijęs *
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	7 - 8,5
Garų tankis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumas vandenyje prie 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumo savybės:	Nesusijęs *
Skaidymosi temperatūra:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.



Chemisept Wipes MD

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nesusijęs *
Užsiliepsnojimo geba:	
Pliūpsnio temperatūra:	21 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo ribos vertė:	423 °C
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Neapibrėžtas
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Neapibrėžtas

Dalelių savybės:

Vidutinio skersmens mediana:	Netaikoma
------------------------------	-----------

9.2 Kita informacija:

Informacija apie fizinių pavojų klases:

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *
Metallų koroziją sukeliančios medžiagos:	Nesusijęs *
Degimo šiluma:	Nesusijęs *
Aerozoliai-bendra degių komponentų procentinė dalis (pagal masę):	Nesusijęs *

Kitos saugos charakteristikos:

Paviršiaus įtempimas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Refrakcijos koeficientas:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas:

Laikantis cheminių medžiagų sandėliavimo nurodymų, pavojingų reakcijų nenumatoma. Žr. 7 skyrių.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai stabilus, kai laikomasi nurodytų saugojimo, apdorojimo ir naudojimo sąlygų.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Laikantis nurodytų sąlygų, nenumatomos pavojingos reakcijos, galinčios pernešyti slėgį ar temperatūrą.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

Kratymas ir trynimasis	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Užsidegimo pavojus	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Degiosios medžiagos	Užsiliepsnojančios medžiagos	Kita
Vengti stiprių rūgščių	Netaikoma	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma	Vengti šarmų ar stiprių bazių

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

10.3, 10.4 ir 10.5 skyriuose konkrečiai nurodyti skaidymosi produktai. Priklausomai nuo sąlygų, dėl skaidymosi gali išsiskirti kompleksiniai cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008:

Nėra duomenų apie bandymus su pačiu mišiniu, susijusių su toksikologinėmis savybėmis.

Pavojingas poveikis sveikatai:

Jei sąlytis yra kartotinis, ilgalaikis arba didesniais nei profesionaliems naudotojams leidžiamais kiekiais, gali kilti žalingas poveikis sveikatai, priklausomai nuo sąlyčio būdo.



Chemisept Wipes MD

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

A- Prarijus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

B- Įkvėpus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziškumas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

C- Patekus ant odą / į akis (ūmus poveikis):

- Patekus ant odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos patekus ant odos. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Patekus į akis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

D- KMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcinis toksiškumas):

- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požimiui klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
IARC: etanolis (1)
- Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

E- Jautrinimo poveikis:

- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos ir sukeliančios padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Per odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

G- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:

- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

H- Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	LD50 per burną	6200 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	20000 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	124,7 mg/L (4 h)	Žiurkė
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7	LD50 per burną	3500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	Nesusijęs	
	CL50 įkvėpus	11 mg/L (ATEi)	

11.2 Informacija apie kitus pavojus:

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

Kita informacija



Chemisept Wipes MD

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Nesusijęs

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

12.1 Toksiškumas:

Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	CL50	11000 mg/L (96 h)	Alburnus alburnus	Žuvis
	EC50	9268 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	1450 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Dumblis
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7	CL50	961 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Žuvis
	EC50	Nesusijęs		
	EC50	Nesusijęs		

Ilgalaikis toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	NOEC	250 mg/L	Danio rerio	Žuvis
	NOEC	2 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Vėžiagyvis
2-metilpropan-2-olis CAS: 75-65-0 EB: 200-889-7	NOEC	332 mg/L	Clarias Gariepinus	Žuvis
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	14 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	89 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	BCF	3
	Koeficientas Log POW	-0,31
	Potencialas	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbcija/desorbcija		Lakumas	
etanolis CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6	Koc	1	Henry	4,61E-1 Pa·m ³ /mol
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	2,339E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip



Chemisept Wipes MD

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Absorbcija/desorbcija		Lakumas	
2-metilpropan-2-olis	Koc	Nesusijęs	Henry	Nesusijęs
CAS: 75-65-0	Išvados	Nesusijęs	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
EB: 200-889-7	Paviršiaus įtempis	2,111E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
	Negalima priskirti nurodytam kodui, kadangi priklauso galutiniam vartotojui	Pavojingas

Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

HP3 Degiosios

Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdirbimas):

Konsultuotis su įgaliotu agentu, atliekų tvarkymo, naudojimo ir šalinimo klausimais, atitinkamai pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB). Pagal kodeksus, 15 01 (2014/955/ES), jeigu talpyklos tiesiogiai lietsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingų atliekų. Nerekomenduojamas išleidimas į vandens telkinius. Žr. paragrafą 6.2.

Teisės aktų nuostatos dėl atliekų tvarkymo:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 (REACH) II priedo nuostatomis, laikomasi Bendrijos arba nacionalinių teisės nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Pavojingų krovinių gabenimas sausuma:

Pagal ADR 2021 ir RID 2021:



- | | |
|---|--|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris: | UN3175 |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3 Pavojaus transportui klasė(s): | 4.1 |
| Ženklimas:: | 4.1 |
| 14.4 Pakuotės grupė: | II |
| 14.5 Pavojus aplinkai: | Ne |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | |
| Specialiosios nuostatos: | 216, 274, 601 |
| Apribojimų tuneliuose kodas: | E |
| Fizikinės ir cheminės savybės: | žiūrėti 9 skirsnis |
| LQ: | 1 kg |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės: | Nesusijęs |

Pavojingų krovinių gabenimas jūra:

Taikant IMDG 40-20:

Chemisept Wipes MD

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ (tęsinys)



- 14.1 JT numeris ar ID numeris:** UN3175
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3 Pavojaus transportui klasė(s): 4.1
Ženklimas:: 4.1
14.4 Pakuotės grupė: II
14.5 JŠros teršalas: Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Specialiosios nuostatos: 274, 216
EmS kodai: F-A, S-I
Fizikinės ir cheminės savybės: žiūrėti 9 skirsnis
LQ: 1 kg
Atskyrimo grupė: Nesusijęs
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Nesusijęs

Pavojingų krovinių gabenimas oru:

Taikant IATA/ICAO 2022:



- 14.1 JT numeris ar ID numeris:** UN3175
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
14.3 Pavojaus transportui klasė(s): 4.1
Ženklimas:: 4.1
14.4 Pakuotės grupė: II
14.5 Pavojus aplinkai: Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Fizikinės ir cheminės savybės: žiūrėti 9 skirsnis
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: Nesusijęs

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): Nesusijęs

REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs

Reglamentas (EB) 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Nesusijęs

95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: etanolis (1, 2, 4 produktų tipas)

REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Seveso III:

Skyrius	Aprašymas	žemesnės pakopos reikalavimus	aukštesnės pakopos reikalavimus
P5c	DEGIEJI SKYSCIAI	5000	50000

Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių pardavimo ir naudojimo apribojimai (REACH Reglamento XVII priedas, etc...):

Nenaudojami gaminant:

- dekoratyvinius gaminius, kurie skirti apšvietimui arba skirtingų fazių spalvų efektams, pavyzdžiui, dekoratyvines lempas ir pelenines,
- pokštams ir išdaigoms skirtus daiktus,
- žaidimus, kuriuose dalyvauja vienas arba daugiau dalyvių, arba kitus gaminius, kurie skirti žaidimui, net jei jie yra dekoratyvinio pobūdžio.

Ypatingosios nuostatos dėl žmonių ir aplinkos apsaugos:



Chemisept Wipes MD

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

Rekomenduojama naudotis šiame Saugos duomenų lape surinktais duomenimis pradiniam vietinių sąlygų pavojingumo įvertinimui, siekiant imtis reikalingų šio produkto apdorojimo, naudojimo, laikymo ir naikinimo prevencinių priemonių.

Kiti teisės aktai:

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas

2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas

LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinančio Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, ir 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, įgyvendinimo" pakeitimo". (Žin., 2007, Nr. 783135; 2009, Nr. 80334; Žin., 2010, Nr. 11531, Nr.592896; 2011, 1366457; 2012, 733786)

DUOMENŲ IR INFORMACIJOS APIE LIETUVOS RESPUBLIKOJE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, PLATINAMAS, EKSPORTUOJAMAS IR PROFESIONALIAI NAUDOJAMAS CHEMINES MEDŽIAGAS IR PREPARATUS, JŲ SAVYBES, GALIMĄ POVEIKĮ ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI TEIKIMO, RINKIMO, KAUPIMO BEI TOLIMESNIO PASISKIRSTYMO TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20061012 įsakymu Nr. D1462 (Žin., 2006, Nr. 1114249; 2007, Nr. 22855; 2008, Nr. 361315, Nr. 833317; 2009, Nr. 1476609; 2010, Nr. 613019; 2012, 723756)

PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ PAKUOTĖS REIKALAVIMŲ BEI PAKAVIMO TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20021119 įsakymu Nr. 599 (Žin., 2002, Nr. 1155161; 2008, Nr. 531989)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ, KURIŲ PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI AR APLINKAI ĮRODYTAS MOKSLINIAIS TYRIMAIS IR PATVIRTINTAS TARPTAUTINE PRAKTIKA, KURIŲ NAUDOJIMAS IR TIEKIMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKOS RINKĄ YRA UŽDRAUSTAS AR APRIBOTAS, IŠĖMIMO IŠ APYVARTOS TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 20021031 įsakymu Nr. 529 (Žin., 2002, Nr. 1094832)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20080702 įsakymu Nr. D1360 (Žin., 2008, Nr. 773049, Nr. 1234688; 2009, Nr. 17672)

KLASIFIKAVIMO IR ŽENKLINIMO TVARKA (PARENGTA ĮVERTINUS DIREKTYVAS 67/548/EEC IR 1999/45/EC) Lietuvos Respublikoje patvirtinta aplinkos ir sveikatos apsaugos ministrų 20001219 įsakymu Nr. 532/742 (Žin., 2002, Nr. 813501; 2003, Nr. 81(1)3703, Nr. 81(2)3703, Nr. 81(3)3703; 2005, Nr. 1154196; Nr. 1415095; 2007 Nr. 22 849, 2008, Nr. 662517; 2009 Nr. 1577112, 2010, Nr.623081).

2006 m. gruodžio 18 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) NR. 1907/2006 DĖL CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ REGISTRACIJOS, ĮVERTINIMO, AUTORIZACIJOS IR APRIBOJIMŲ (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinant Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL L 396, 2006 12 30, p. 1—850)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAS DĖL ROTERDAMO KONVENCIJOS DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE, RATIFIKAVIMO (Žin., 2004, Nr. 421368)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 m. spalio 9 d. ĮSAKYMAS Nr. D1602 DĖL LIETUVOS KOMPETENTINGOS INSTITUCIJOS PASKYRIMO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2004 M. KOVO 30 D. ĮSAKYMO Nr. D1154 „DĖL PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ EKSPORTO IR IMPORTO TVARKOS PATVIRTINIMO“ PRIPAŽINIMO NETEKUSIU GALIOS (Žin., 2009, Nr. 1235304)

ROTTERDAMO KONVENCIJA DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE (Žin., 2004, Nr. 421371).

APLINKOS MINISTRO 2011 M. LIEPOS 1 D. ĮSAKYMAS Nr. D1542 „DĖL LAND 502011 „OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO“ (Žin., 2011, Nr. 834058)



Chemisept Wipes MD

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTINAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20100107 įsakymu Nr. D112 (Žin., 2010 Nr. 5200; 2012, Nr. 11482)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ADMINISTRACINIŲ TEISĖS PAŽEIDIMŲ KODEKSAS, 841 straipsnis. Cheminių medžiagų ir preparatų tvarkymo reikalavimų pažeidimas (Žin., 2008, Nr. 1355227)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS VALSTYBINĖS KONTROLĖS ĮSTATYMAS (Žin., 2002, Nr. 723017)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS(19980708, Valstybės žinios, 1998, Nr.: 61 1726).

IX1004. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas.

IX1615. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio pakeitimo įstatymas.

IX2214. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12 ir 30 straipsnių bei priedėlių pakeitimo ir įstatymo papildymo aštuntuoju(1) skirsniu, 34(1) straipsniu bei 5 priedu įstatymas.

X279. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 30, 34 straipsnių ir aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo įstatymas

XI624. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 34, 341, 342, 343, 344, 345 straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymas.

XI782. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 20 straipsnio pakeitimo ir 24 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1324. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 26, 27, 28, 30, 32, 36 straipsnių, antrojo skirsnio, šeštojo skirsnio pavadinimo ir 4, 5 priedų pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo antruoju1 skirsniu ir 41, 61, 71, 111, 112, 121, 181, 291 straipsniais, 29 straipsnio ir 1, 2, 3 priedų pripažinimo netekusiais galios įstatymas.

XI1889. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 21, 22, 23 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir Įstatymo papildymo 24 straipsniu įstatymas.

XI1892. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 12, 30, 34, 343 straipsnių, aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo aštuntuoju2, aštuntuoju3, aštuntuoju4, aštuntuoju5, aštuntuoju6, aštuntuoju7, aštuntuoju8, aštuntuoju9, aštuntuoju10 skirsniais ir 16 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1981. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 4, 25, 27, 28, 30, 31, 35 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir įstatymo papildymo 301, 302 straipsniais įstatymas.

XII289. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 19, 30, 3423 straipsnių, aštuntojo10 skirsnio pakeitimo ir 5 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011.

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Tiekėjas neatliko cheminio saugumo vertinimo

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Saugos duomenų lapams taikomi teisės aktai:

Šis Saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal II PRIEDĄ -Saugos duomenų lapo pildymo nurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878)

Pakeitimai, lyginant su ankstesniu saugos duomenų lapu, darantys įtaką rizikos valdymui:

Nesusižės

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 2skyriuje:

H225: Labai degūs skystis ir garai.

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 3skyriuje:

Nurodytos frazės, nėra susijusios su pačiu produktu, jos yra skirtos tik informaciniams tikslams ir taikomos atskiriems komponentams, kurie nurodomi 3 skirsnyje

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):



Chemisept Wipes MD

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA (tęsinys)

Acute Tox. 4: H332 - Kenksminga įkvėpus.
Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.
STOT SE 3: H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

Klasifikavimo tvarka:

Flam. Liq. 2: Skaiciavimo metodas (2.6.4.3.)

Patarimai dėl mokymų:

Rekomenduojama organizuoti minimalius mokymus su darbu susijusių pavojų prevencijos klausimais darbuotojams, kurie dirbs su šiuo produktu, siekiant padėti jiems suprasti ir suvokti šio Saugos duomenų lapo turinį bei produkto ženklimą.

Pagrindinės bibliografinės nuorodos:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais

IMDG: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija

ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

COD: cheminis deguonies suvartojimas

BOD5: biologinis deguonies suvartojimas

BCF: biokoncentracijos koeficientas

LD50: mirtina dozė 50

LC50: mirtina koncentracija 50

EC50: efektyvi koncentracija 50

Log POW: oktanolio vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas

Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

UFI: unikalus mišinio identifikatorius

IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

Šiame Saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta Europos ir nacionalinių šaltinių medžiaga, techninėmis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais, tačiau jos tikslumo garantuoti negalime. Šios informacijos negalima laikyti produkto savybių garantija, tai - paprastas saugumo reikalavimų aprašymas. Mums nėra žinomi šio produkto naudotojų darbo metodai ir sąlygos, ir mes jų negalime kontroliuoti, todėl naudotojui tenka galutinė atsakomybė už įstatymų reikalavimų laikymosi užtikrinimą naudojant, sandėliuojant ir sunaikinant cheminius produktus. Šiame Saugos duomenų lape pateikiama informacija tik apie šį produktą, kurio negalima naudoti jokiai kitai paskirčiai, negu nurodyta.