

Spray Off

purškiama, valomoji dezinfekcinė priemonė, sudėtyje yra alkoholio

Spray Off yra greito poveikio paruošta naudoti dezinfekcinė priemonė, skirta purkšti ir valyti alkoholiams atsparius paviršius ir objektus.

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

Produkto privalumai:

- paruoštas naudoti
- sudėtyje nėra aldehidų
- greita ir efektyvi
- veikia bakterijas, mieles, grybelius, tuberkuliozės sukėlėjus (įsk. *M.terrae*), mikobakterijas (įsk. *M. avium*)
- veikia visus apvalkalietuosius virusus: BVDV/vaccinia (įsk. HCV, HBV/ŽIV)
- veikia neapvalkalietuosius virusus: Adeno, Polyoma/S40, Polio ir Noro virusus
- efektyvi prieš MRSA
- malonaus kvapo
- geras medžiagų suderinamumas su jautriomis medžiagomis
- atsargiai su alkoholiams jautriais paviršiais, tokiais kaip akrilo stiklas
- testuota pagal standartinius DGHM/VAH ir Robert Koch instituto rekomendacijas dėl poveikio virusams
- beveik nepalieka likučių. Nedidelis ketvirtinių amonio druskų (0,05%) kiekis sudėtyje užtikrina išliekamąjį dezinfekcinį įpoveik ant paviršių (kai etanolio kiekis 63,5% išgaruoja).

Naudojimo sritis:

Visiems alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams, medicinos priemonėms, esančioms pacientų aplinkoje klinikose, gydytojų kabinetuose, ambulatorijose, slaugos ir socialinės globos įstaigose. Taip pat tinka objektų dezinfekcijai grožio salonuose, mokyklose, maisto gamybos įmonėse, pramonėje, veterinarijos klinikose ir panašiose įstaigose.

Pastaba: vengti tiesioginio kontakto su maistu.

Pakuotės: CE 0044

250 ml indas su purškikliu

1 litro indas

5 litrų indas

10 litrų indas

Papildomos pagalbinės priemonės: purškiklis 1 litro indui, indo užraktas, indo snapelis

Naudojimas:

Spray Off yra paruošta naudoti priemonė. Dezinfekuojami paviršiai ir objektai turi būti pilnai sudrėkinti. Kontakto laikas – 60 sek. Esant reikalui, nuvalykite paviršių sausa, švaria servetėle.

Kontakto laikai:

Veiksmingumas	Pilnai sudrėkinus
Pagal VAH/DGHM:	
Bakterijoms, mielėms, įsk. MRSA	60 sek.
Tuberkuliozės sukėlėjams (įsk. <i>M.terrae</i>)	60 sek.
Mikobakterijoms (įsk. <i>M. avium</i>)	60 sek.
Grybeliams (<i>A. brasiliensis</i>)	5 min.
Nurodytas priešvirusinis poveikis (pagal DVV):	
Virusams: 60 sek. BVDV/Vaccinia (įsk. HBV, HCV, ŽIV)	5 min.
Noro virusai	5 min.
Polio/Adeno	5 min.
Polioma/SV 405 min.	1 min.

Testų ataskaitos:

Paviršių dezinfekcijai pagal standartinius VAH metodus:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

IKI GmbH, Giessen, 2014

Efektyvumas pagal EN 13624, EN 13727 ir EN 14348:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš *M.avium/M.terrae*:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš HVDV (HCV)/ Vaccinia:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš virusus pagal EN 14476

(Polio/Adeno/Noro/SV40):

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas pagal 4 plotelių tyrimą pr EN 16615:

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Efektyvumas prieš grybelius pagal EN 13624

HygCen GmbH, Schwerin, 2015

Sudėtis:

100 g sudėtis:

Aktyviosios medžiagos: 63,5 g etanolio

0,05 g didecildimetilamonio chlorido

Kiti ingredientai: nejoninės paviršių aktyviosios medžiagos, pH reguliavimo medžiagos, tirpikliai

Cheminiai ir fizikiniai duomenys:

pH: 9,5-10,8

tankis, esant 20°C: 0,8829-0,8929 g/kub.cm

Refrakcijos indeksas: nD 20: 1,3586-1,3686

Toksikologiniai duomenys:

Ūmus toksiškumas:

LD 50 ≥ 2000 mg/kg žiurkėms per burną

Vietinė tolerancija:

gera odos tolerancija, esant trumpam kontaktui

Galiojimas: 3 metai

Tirpalas galioja 12 mėn. po originalios pakuotės atidarymo

Indikacijos:

Šios rekomendacijos yra pagrįstos moksliniais bandymais ir mūsų žiniomis. Daugiau rekomendacijų, kaip, pavyzdžiui, dėl medžiagų suderinamumo, teikiami atskirai.

Mūsų rekomendacijos neatleidžia mūsų klientų nuo butinybės išnagrinėjus mūsų produktų tinkamumo numatytiems tikslams ir programoms. Šiuo atžvilgiu mes negalime prisiimti atsakomybės.

Ženklinimas pagal CLP reglamentą

Pavojingumo frazės

H225 labai degus skystis ir garai

Atsargumo frazės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių – Nerūkyti.

P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos priemones/veido apsaugos priemones

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODO (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu/po dušu.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti smėlį, anglies dioksidą arba gesinimo miltelius

P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.



CE 0044 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

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5 E)BPR- 554 (A-0204PNO141800/A-20-294)
3 priedas
Aktuali priedo redakcija nuo 2021 m. sausio 26 d.

SPRAY OFF

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio

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

Naudojimas

Paruošta naudoti dezinfekcinė priemonė. Dezinfekuoti ir valyti įvairiems alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams (išskyrus medicinos prietaisus) sveikatos priežiūros įstaigose (klinikose, gydytojų kabinetuose, ambulatorijose ir kt.), slaugos ir socialinės rūpybos įstaigose, grožio salonuose, mokyklose, pramonės įmonėse, maisto paruošimo vietose (greitai dezinfekcijai tarp procedūrų ir operacijų, kai reikalingas trumpas ekspozicijos laikas). Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Dezinfekuojama purškiant; paviršiai ir objektai turi būti visiškai sudrėkinti, ir jie turi išlikti drėgni visą ekspozicijos laiką. Po dezinfekcijos paviršius nuvalomas švaria, sausa servetėle.

Ekspozicijos laikas naikinti bakterijoms, mielėms, mikobakterijoms, tuberkuliozės sukėlėjams 1 min., grybeliams 5 min. (*A. brasiliensis*).

Virucidinis poveikis pagal EN 14476: ekspozicijos laikas 5 min. (švariomis sąlygomis).

Vadovaujantis Vokietijos virusinių susirgimų asociacijos ir Roberto Kocho instituto cheminių dezinfektantų virucidinio efektyvumo medicinos srityje tyrimo gairėmis, naikina virusus; ekspozicijos laikas 1–5 min.:

Virusas	Ekspozicijos laikas
su apvalkalėliais (BVDV, Vaccinia; HBV, HCV, ŽIV)	1 min.
be apvalkalėlių	
Noro, Adeno	1 min. (švariomis sąlygomis)
Poliomos	1 min.
Polio	5 min.

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

Kitose naudojimo vietose paviršių valymas ir dezinfekcija turi būti atliekama vadovaujantis šią taikymo sritį reglamentuojančiomis Lietuvos higienos normomis.

Atsargumo priemonės

Laikyti pašalinams neprieinamoje vietoje.

Nemaišyti su kitomis medžiagomis.

Nenaudoti alkoholiui jautriems paviršiams (akriliniam stiklui, polikarbonatiniam stiklui ir kt.) dezinfekuoti.

Abejojant, kad darbinis tirpalas gali gadinti paviršių, išbandyti ant nedidelio ploto.

Gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos



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

BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS
Nr. (10-14 17.5 E)BPR- 554 (A-0204PNO141800/A-20-294)

Išduotas 2020 m. spalio 14 d., galioja iki 2021 m. lapkričio 23 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

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

Biocidinio produkto tipas

2 ir 4 produktų tipai. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui, ir maisto srities dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas

Spray Off.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

Laboratorium Dr. Deppe GmbH, Hooghe Weg 35, D-47906 Kempen (Vokietija).

Veikliosios medžiagos pavadinimas, CAS ir EB numeriai

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

didecildimetilamonio chloridas (DDAC), CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2.

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems vartotojams. Dezinfekuoti alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams, išskyrus medicinos prietaisus, sveikatos priežiūros įstaigose, socialinės globos ir rūpybos įstaigose, grožio salonuose, mokyklose, pramonės įmonėse, maisto paruošimo 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

A0204PNO141800/A.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. BSV.10- 9021 (16.6.1. 10.14)-(A-0204PNO601800-16-167) panaikinamas. Biocidiniai produktai, kurių ženklavime nurodytas biocidinių produktų autorizacijos liudijimas Nr. BSV.10- 9021 (16.6.1. 10.14)-(A-0204PNO601800-16-167), gali būti tiekiami į rinką iki 2021 m. balandžio 12 d. ir naudojami iki 2021 m. spalio 9 d.

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

Liudijimą gavau

Nuorašas tikras

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

16-

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5 E)BPR- 554 (A-0204PNO141800/A-20-294)
2 priedas
Aktuali priedo redakcija nuo 2021 m. sausio 26 d.

ETIKETĖ

SPRAY OFF

Skystis

Veikliosios medžiagos: etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6, 63–64 %; didecildimetilamonio chloridas (DDAC), CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2, 0,04–0,06 %.

Sudėtyje yra (tiksliai sudėtis yra konfidenciali informacija): <5 % nejoninių paviršinio aktyvumo medžiagų.



Labai degūs skystis ir garai.
Sukelia smarkų akių dirginimą.



Pavojinga

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

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

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Gaisro atveju: gesinimui naudoti smėlį, anglies dioksidą ar gesinimo miltelius.

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Turinį arba talpyklą išpilti (išmesti) į atliekas pagal nacionalinius reikalavimus.

Informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 2052.

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui (2 ir 4 produktų tipai). Tik profesionaliesiems vartotojams. Dezinfekuoti alkoholiui atspariems paviršiams ir objektams, išskyrus medicinos prietaisus, sveikatos priežiūros įstaigose, socialinės globos ir rūpybos įstaigose, grožio salonuose, mokyklose, pramonės įmonėse, maisto paruošimo vietose. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Prieš naudojimą perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Gamintojas Laboratorium Dr. Deppe GmbH, Hooghe Weg 35, D-47906 Kempen (Vokietija).

Platintojas L. R. Tamulio firma „Meditalika“, Radvilų Dvaro g. 4, LT-48320 Kaunas, tel. (8 37) 324 501, (8 37) 206 132, faks. (8 37) 424 363.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. (10-14 17.5 E)BPR- 554 (A-0204PNO141800/A-20-294), galioja iki 2021-11-23.

Masė

Tinka naudoti

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

Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos

17 -

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekės pavadinimas : Spray Off
UFI : MPE0-506W-E004-PX35
Produkto tipas : Biocidiniai produktai

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : dezinfekantai
(Ila) Medicininis priedaisas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas
Laboratorium Dr. Deppe GmbH
Hooghe Weg 35
D-47906 Kempen
T +49 21 52 55 65 0 - F +49 21 52 55 84 9
sdb@dr-deppe.de - www.dr-deppe.de

kompetentingo asmens el. pašto adresas
sdb@dr-deppe.de

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Degieji skysčiai, 2 kategorija
Smarkus akų pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsnį
Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonii sveikatai ir aplinkai
Labai degūs skystis ir garai. Sukelia smarkų akių dirginimą.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)
Pavojingumo frazės (CLP)
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Spray Off
Saugos Duomenų Lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Atsargumo frazės (CLP)

: P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbių, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P233 - Talpyklą laikyti sandariai uždaryta.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių apsaugos priemonės, naudoti veido apsaugos priemones.
P337+P313 - Jei akių dirginimas nepaėna: Kreiptis į gydytoją.
P403+P233 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
: EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos dirginimą arba skilimą.
: Būtinai papildomai laikyti ženklinimo etiketavimui, nurodytą ES 528/2012 reglamento dėl biocidinių produktų tekimo rinkai ir jų naudojimo 69 straipsnyje.

EUH frazės
Papildomi skatiniai

2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti
vPb: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Netaikytina

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Etanolis (Active substance (Biocide))	(CAS Nr) 64-17-5 (EB Nr) 200-578-6 (Indekso Nr) 603-002-00-5 (REACH Nr) 01-2119457610-43-xxxx	≥ 50 - < 70	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
butanonas medžiaga, kuriai Bendrijoje laikomi poveikio darbo vietose apribojimai Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	(CAS Nr) 78-93-3 (EB Nr) 201-159-0 (Indekso Nr) 606-002-00-3 (REACH Nr) 01-2119457290-43-xxxx	≥ 0,25 - < 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-aminoetanolis medžiaga, kuriai Bendrijoje laikomi poveikio darbo vietose apribojimai Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	(CAS Nr) 141-43-5 (EB Nr) 205-483-3 (Indekso Nr) 603-030-00-8 (REACH Nr) 01-2119486455-28-xxxx	≥ 0,1 - < 0,25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation/vapour), H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412
didecildimilammonio chloridas (Active substance (Biocide))	(CAS Nr) 7173-51-5 (EB Nr) 230-525-2 (Indekso Nr) 612-131-00-6 (REACH Nr) 01-2119945987-15-xxxx	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
Etanolis (Active substance (Biocide))	(CAS Nr) 64-17-5 (EB Nr) 200-578-6 (Indekso Nr) 603-002-00-5 (REACH Nr) 01-2119457610-43-xxxx	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2, H319
2-aminoetanolis	(CAS Nr) 141-43-5 (EB Nr) 205-483-3 (Indekso Nr) 603-030-00-8 (REACH Nr) 01-2119486455-28-xxxx	(5 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vielinis pavadinimas	
Butanonas (metilietilketonas)	
IPRV (mg/m³)	600 mg/m³
IPRV (ppm)	200 ppm
TPRV (mg/m³)	900 mg/m³
TPRV (ppm)	300 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

2-aminoetanolis (141-43-5)

ES - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vielinis pavadinimas	
2-Aminoetanolis	
IOELV TWA (mg/m³)	2.5 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	7.6 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	3 ppm
Pastabos	Skin
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vielinis pavadinimas	
2-aminoetanolis (etanolaminas)	
IPRV (mg/m³)	2.5 mg/m³
IPRV (ppm)	1 ppm
TPRV (mg/m³)	7.6 mg/m³
TPRV (ppm)	3 ppm
Pastaba (LT)	O (medžiaga organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

Etanolis (64-17-5)

DNEL/DNEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, odos	343 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m³
DNEL/DNEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, oralinis	87 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, įkvėpimas	114 mg/m³
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, odos	206 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.96 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.79 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	2.75 mg/l

2020-12-14 (Versija 7.00)

LT - lt

5/16

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	3.6 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2.9 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0.63 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	0.38 kg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	580 mg/l

butanonas (78-93-3)

DNEL/DNEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, odos	1161 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, įkvėpimas	600 mg/m³
DNEL/DNEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, oralinis	31 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, įkvėpimas	106 mg/m³
Ilgam laikotarpiai - sisteminis poveikis, odos	412 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	55.8 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	55.8 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	55.8 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	284.74 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	284.7 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	22.5 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	1000 kg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	709 mg/l

didecildimetilamonio chloridas (1713-51-5)

PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0.0011 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0.00011 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0.00021 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	61.86 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	6.186 mg/kg sauso svorio

2020-12-14 (Versija 7.00)

LT - lt

6/16

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	1.4 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0.14 mg/l

2-aminoetanolis (141-43-5)

DNEL/DNEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpui - sisteminis poveikis, odos	3 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1 mg/m³
Ilgam laikotarpui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0.51 mg/m³
DNEL/DNEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpui - sisteminis poveikis, oralinis	1.5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	0.18 mg/m³
Ilgam laikotarpui - sisteminis poveikis, odos	1.5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0.28 mg/m³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gelas vanduo)	0.07 mg/l
PNEC aqua (ūjos vanduo)	0.007 mg/l
PNEC aqua (perifūriais, gelas vanduo)	0.028 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gelas vanduo)	0.357 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (ūjos vanduo)	0.036 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	1.29 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Užtikrinti darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės, atsparios cheminiam produktams. Nitrilo kaučiukas. EN 374. Pasirinkti reikiamas piršlines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės sąlygių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo. Piršlinės privalo būti pakeistos po kiekvieno naudojimo ir plyšus arba pradūrus

Akių apsauga:

Uždėkite gerai sandarius apsauginius akinius. EN 166

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Devėkite tinkamus apsauginius drabužius. EN 340, EN 13034

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

Kvėpavimo takų apsauga:	
Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Kvėpavimo prietaisais su filtru, A-P2, EN 143. Kvėpavimo apsauga turi būti naudojama tik likutinei trumpalaikiai rizikai valdyti, kai buvo atlikti visi įmanomi pavojingų šaltinių pavojaus sumažinimo žingsniai, pvz. sulaukymo ir / arba vietinio išsūrbimo metu.	

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, nerūkyti. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. Užtepkite minkštinamojo kremo.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: bespalvis.
Kvapas	: savybė.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: 9 – 11
Santykis garavimo greitis (butilacetatui)	: Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Netaikytina
Kietėjimo temperatūra	: -97,8 °C
Virimo taškas	: 64,7 °C (1013 hPa)
Pilpsnio taškas	: 21 °C (1013 hPa)
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: 455 °C
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas kietos medžiagos, dujos	: Netaikytina
Garų slėgis	: 169,3 hPa (25 °C)
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis	: 0.88 – 0.9 g/cm³ (20 °C)
Tirpumas	: Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogtamosios savybės	: Produktas nėra sprogus. Galimas sprogstamųjų garų / oro mišinių susidarymas.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Žemutinė sprogtamumo riba (ZSR)	: 2,5 tūris %
Viršutinė sprogtamumo riba (VSR)	: 13,5 tūris %

9.2. Kita informacija

LOJ kiekis	: ≈ 64 %
Lūžio rodiklis	: 1,36 – 1,37 (20 °C)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Esant normalioms naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja. Labai degūs skystis ir garai.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite sąlyčio su įkaitusiais paviršiais. Karštis. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

- Ūmus toksikumas (per burną)
- Ūmus toksikumas (per odą)
- Ūmus toksikumas (kvėpus)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)

didicildimetilamonto chloridas (7173-51-5)

LD50 per burną, žiurkė	264 mg/kg kūno svorio (401 EBPO metodus)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (402 EBPO metodus)

2-aminooetanolis (141-43-5)

LD50 per burną, žiurkė	≈ 1089 mg/kg (401 EBPO metodus)
LD50 per odą, triušis	2504 mg/kg kūno svorio (palinas; 402 EBPO metodus)
LC50 kvėpus - žiurkės (Gara)	> 1,3 mg/l (6 h; Maximum concentration)

- Odos esdlinimas ir (arba) dirginimas
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas
- Sukelia smarkų akių dirginimą.
- pH: 9 – 11

- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)

- Toksikumas reprodukcijai

- STOT (vienkartinis poveikis)

- STOT (kartotinis poveikis)

- Aspiracijos pavojus

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

- Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)
- Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)
- Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatlinda klasifikavimo kriterijų)

didicildimetilamonto chloridas (7173-51-5)

LC50 žuvis 1	0.49 mg/l (96 h; Brachydano reno (drižuotoji danija); (203 EBPO metodus))
EC50 daūnijos 1	0.057 mg/l (48 h; Daphnia magna; (202 EBPO metodus))
EC50 72h dumblių	≈ 0.062 mg/l (72h; Pseudokirchneriella subcapitata; (201 EBPO metodus))
EC50 (dumblių)	0.062 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; (201 EBPO metodus))
NOEC chroniškas vežągyviai	0.021 mg/l (21 d; Daphnia magna; (211 EBPO metodus))
NOEC chroniškas dumblių	0.013 mg/l (201 EBPO metodus)

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

2-aminooetanolis (141-43-5)

LC50 žuvis 1	349 mg/l (96 h; Cyprinus carpio; Directive 92/69/EEC; C.1)
EC50 daūnijos 1	27.04 mg/l (48 h; Daphnia magna; (202 EBPO metodus))
EC50 (dumblių)	2.8 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; (201 EBPO metodus))
NOEC chroniškas žuvis	1.24 mg/l (41 d; Oryzias latipes; (210 EBPO metodus))
NOEC chroniškas vežągyviai	0.85 mg/l (21 d; Daphnia magna; (202 EBPO metodus))
NOEC chroniškas dumblių	1 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; (201 EBPO metodus))

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Etanolis (64-17-5)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	84 % (20 d)

butanonas (78-93-3)

Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	98 % (28 d; OECD 301)

didicildimetilamonto chloridas (7173-51-5)

Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus
Biologinis skaidymasis	69 % (28d)

2-aminooetanolis (141-43-5)

Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	> 90 % (21 d; (301A EBPO metodus))

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Etanolis (64-17-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	-0.35 (20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažai tikėtina bioakumuliacija.

butanonas (78-93-3)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0.3 (40 °C; pH 7; (117 EBPO metodus))
Bioakumuliacijos potencialas	Mažai tikėtina bioakumuliacija.

didicildimetilamonto chloridas (7173-51-5)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2.59 (20 °C; (105 EBPO metodus))
---	----------------------------------

2-aminooetanolis (141-43-5)

BKV žuvis 1	2.5 į/kg (Kiekybinių struktūros ir aktyvumo samykis (QSAR))
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-2.3 (25 °C; pH 6.8 - 7.3; (107 EBPO metodus))
Bioakumuliacijos potencialas	Mažai tikėtina bioakumuliacija.

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

12.4. Judumas dirvožemyje	
Etanolis (64-17-5)	
Paviršiaus tempimas	22,31 mN/m (20 °C)
didėlidimetilamono chloridas (7173-51-5)	
Paviršiaus tempimas	25,82 mN/m (115 EBPO metodas)
2-aminoetanolis (141-43-5)	
Paskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log K _{ow})	0,067 (25 °C; Kiektybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR))

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Spray Off	
PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	

Komponentas

Etanolis (64-17-5)	Ši medžiagamišinis neatinka REACH reglamento XII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiagamišinis neatinka REACH reglamento XII priede nurodytų vPvB kriterijų
butanonas (78-93-3)	Ši medžiagamišinis neatinka REACH reglamento XII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiagamišinis neatinka REACH reglamento XII priede nurodytų vPvB kriterijų
2-aminoetanolis (141-43-5)	Ši medžiagamišinis neatinka REACH reglamento XII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiagamišinis neatinka REACH reglamento XII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Kitas nepageldaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Europos atliekų katalogas. Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką. Neišinkite kartu su buitinėmis atliekomis. Perdirbkite arba pašalinkite pagal galiojančius įstatymus.

Degūs garai gali kauptis konteneriuose.

HP3 - „Degiosios“:

- degiosios atliekos: skystos atliekos, kurių pilupsnio temperatūra yra mažesnė negu 60 °C, arba gazolio, dyzelio ir lengvųjų kuro atliekos, kurių pilupsnio temperatūra yra > 55 °C ir ≤ 75 °C;
 - degiosios piroforinės skystos ir kietos atliekos: kietos ar skystos atliekos, kurių pilupsnio kiekis per penkis minutes užsidega dėl sąlyčio su oru;
 - degiosios kietos atliekos: kietos atliekos, kurios lengvai dega arba dėl trinties gali sukelti gaisrą ar ji paskatinti;
 - degiosios dujinės atliekos: dujinės atliekos, kurios yra degios ore esant 20 °C ir normaliajam 101,3 kPa slėgiui;
 - su vandeniu reaguojančios atliekos: atliekos, kurios dėl sąlyčio su vandeniu išskiria pavojingą degių dujų kiekį;
 - kitos degiosios atliekos: degūs aerosoliai, degios savaimė kaistančios atliekos, degūs organiniai peroksidai ir degios savaimė reaguojančios atliekos.
- HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusiųs ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

2020-12-14 (Versija: 7.00)

LT - lt

11/16

23 -

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	Ethanol solution	ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS)	ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS)
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 1170 ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS), 3. II (D/E)	UN 1170 ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION), 3. II	UN 1170 Ethanol solution, 3. II	UN 1170 ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS), 3. II	UN 1170 ETANOLIO TIRPALAS (ETILO ALKOHOLIO TIRPALAS), 3. II
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Pakuotės grupė				
II	II	II	II	II
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : F1

Specialiosios nuostatos (ADR) : 144, 601

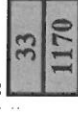
Riboti kiekiai (ADR) : 1L

Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E2

Transporto kategorija (ADR) : 2

Pavojaus identifikavimo numeris : 33

Oranžinės plokštelės



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D/E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 144

Riboti kiekiai (IMDG) : 1L

Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E2

EmS Nr. (Ugnis) : F-E

EmS Nr. (Nutekėjimas) : S-D

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : E2

Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : Y341

Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (ATA) : 1L

Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 353

2020-12-14 (Versija: 7.00)

LT - lt

12/16

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

Netaikytina

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

Kiti apribojimai taikomi pagal reglamento (EB) nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

LOJ kiekis

Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo

CHICAGO, ILL.

Daugos Duomenių Lapas
 nacional Reclamanta (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

1

1000

Né ra papildomas informācijas

1. **Установи́те, ка́кие из на́званных**

Bendrasis perdurbimas.

vPvB
Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

Duomenų šaltiniai : Gamintojo informacija, Tiekėjo saugos duomenų lapas, ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra),
Būras, sudarantis techninius lapus : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark, 3 D-64347 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
Saugos duomenų lapas servisas: +49 6155 8981-522
Asmuo pasiektavui : Barbara Stark
Kita informacija : Šiai kalbai 1.00 - 6.00 versijos (ų) nėra.

Visas H ir EUH sakinėlių tekstas:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Dermal)	Ūmus toksiškumas (per odą), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Ūmus toksiškumas (kvėpus garų), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degeji skystis, 2 kategorija
Skin Corr. 1B	Odos esdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga kvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos dirginimą arba skilimojimą.

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	Remiantis bandymų duomenimis
Eye Irrit. 2	H319	skaičiavimo metodas

KFT SDS EU 01

2020-12-14 (Versija 7.00)

LT - N

15/16

Spray Off

Saugos Duomenų Lapas

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

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produkta sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.

2020-12-14 (Versija 7.00)

LT - N

16/16