

Bacillol AF

Priemonė greitai paviršių dezinfekcijai

SUDĖTIS. 100g tirpalo yra: 45,0g 1-propanolio; 25,0g 2-propanolio ir 4,7g etanolio.

SAVYBĖS. Bespalvis skystis, turintis alkoholio kvapą. Paruošta naudoti.

VEIKIMAS. Baktericidinis (įsk. MRSA, TBC, mikobakterijas), mielicidinis, fungicidinis, virusidinis prieš apvalkalėlių turinčius virusus (HBV, ŽIV, HCV), Adeno, FCV, MNV, Polyoma ir Rota virusus. Greitai suyra aplinkoje.

Veikimas	Laikas
Baktericidinis, mielicidinis	15s
Fungicidinis	5min
Tuberkulicidinis, mikobaktericidinis	30s
Virusidinis (įsk. HBV HIV, HCV), adenovirusas	30s
Polyoma virusas	10min
Rotavirusas, MNV	1min
Maisto pramonė	
Baktericidinis, mielicidinis	1-5min
Fungicidinis	5min

PASKIRTIS. Nedidelių aplinkos paviršių ir medicinos prietaisų greitai dezinfekcijai. Tik profesionaliesiems naudotojams. Profesionalieji naudotojai turi taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

Bacillol AF sudėtyje yra tik alkoholiai, todėl priemonė tinka maisto ruošimo ir gamybos srityje: išlaikius ekspoziciją, maistas gali tiesiogiai liestis su dezinfekuotu paviršiumi. Priemonė naudojamas dezinfekcijai kirpyklose, grožio salonuose: plaukų kirpimo mašinėlėms, šukoms, plaukų kirpimo žirkklėms, nedideliems paviršiams dezinfekuoti.

NAUDOJIMAS

- Biocidinio produkto naudojimo instrukcija (2 ir 4 produktų tipai)

Nedidelių paviršių dezinfekcijai. Nuvalytą, švarų paviršių apipurkšti priemone iš 30cm atstumo. Didesniam efektyvumui pasiekti rekomenduojama išpurkštą paviršių šluostyti preparatu sudrėkinta vienkartinio naudojimo servetėle. Sveikatos priežiūros, visuomeninės paskirties įstaigose ekspozicijos laikas iki 5min., maisto gamybos iki 30min (siekian sunaikinti virusus), greitai dezinfekcijai- 30s.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. A-0204PNO603477-20-54, galioja iki 2025-03-19.

- Medicinos prietaiso naudojimo instrukcija (IIa klasė)

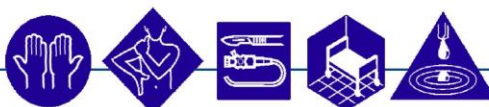
Skirta: medicinos prietaisų greitai dezinfekcijai; maisto ruošimo įmonėse paviršių dezinfekcijai. Netinka invazinių medicinos prietaisų dezinfekcijai. Ekspozicija- 30s. Netinka alkoholiui jautriems paviršiams, taip pat pagamintiems iš akrilo, Plexiglas.

Nedideliems paviršiams sunaudojama iki 50ml/m² priemonės, dezinfekuojant sienas, grindis - iki 100ml/m².

ĮPAKAVIMAS: 0,5; 1,0; 5,0 l talpos.
0,5 ir 1,0l talpoms reikalingas purkštukas.

GAMINTOJAS. BODE Chemie GmbH, Vokietija.

PLATINTOJAS : UAB "Armila", Ateities 10, Vilnius, tel. 8-800-20017, 8-5 2771732.





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

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5)BPR- 109 (A-0204PNO603477-20-54)**

Išduotas 2020 m. kovo 20 d., galioja iki 2025 m. kovo 19 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas

BODE Chemie GmbH, Melanchthonstrasse 27, DE-22525 Hamburg (Vokietija).

Biocidinio produkto tipai

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

Biocidinio produkto pavadinimas

Bacillol AF.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas

BODE Chemie GmbH, Melanchthonstrasse 27, DE-22525 Hamburg (Vokietija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai

propan-1-olis, CAS Nr. 71-23-8, EB Nr. 200-746-9;

propan-2-olis, CAS Nr. 67-63-0, EB Nr. 200-661-7;

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

Specialiosios autorizacijos sąlygos

Tik profesionaliesiems naudotojams. Nedideliems alkoholiui atspariems paviršiams dezinfekuoti sveikatos priežiūros įstaigose, išskyrus medicinos prietaisų paviršius, visuomeninės paskirties objektuose, maisto perdirbimo įmonėse bei maisto ruošimo vietose, viešojo maitinimo objektuose ir prekybos įmonėse. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Biocidinio produkto veikliųjų medžiagų gamintojai nurodyti 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

A0204PNO603477.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

Vilniaus departamento direktorė

A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5)BPR- 109 (A-0204PNO603477-20-54)
1 priedas

BACILLOL AF

VEIKLIŪJŲ MEDŽIAGŲ GAMINTOJAI

Propan-1-olio, CAS Nr. 71-23-8, EB Nr. 200-746-9, gamintojai

BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38, D-67056 Ludwigshafen (Vokietija)

Oxea Corporation, 2001 FM, 3057 Bay City, TX 77414-2968 (JAV)

Propan-2-olio, CAS Nr. 67-63-0, EB Nr. 200-661-7, gamintojas

Ineos Solvents Germany GmbH, Shamrockstraße 88, D-44623 Herne (Vokietija)

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

Euro Alkohol GmbH, Bahnhofstraße 1, D-59348 Lüdinghausen (Vokietija)

L. Brüggemann KG, Salzstraße 131, D-74076 Heilbronn (Vokietija)

ETIKETĖ

BACILLOL AF

Veikliosios medžiagos: propan-1-olis, CAS Nr. 71-23-8, EB Nr. 200-746-9, 45,0 %; propan-2-olis, CAS Nr. 67-63-0, EB Nr. 200-661-7, 25,0 %; etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6, 4,68 %.



Degūs skystis ir garai
Smarkiai pažeidžia akis
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą



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

Stenkitės neįkvėpti garų.

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.



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

Nedelsiant skambinti į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus.

Pavojinga

Apsinuodijimų informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378.

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui, ir maisto srities dezinfekantas. (2 ir 4 produktų tipai). Tik profesionaliesiems naudotojams. Nedideliems alkoholiui atspariems paviršiams dezinfekuoti sveikatos priežiūros įstaigose, išskyrus medicinos prietaisų paviršius, visuomeninės paskirties objektuose, maisto perdirbimo įmonėse bei maisto ruošimo vietose, viešojo maitinimo objektuose ir prekybos įmonėse. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Prieš naudojimą perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Gamintojas BODE Chemie GmbH, Melanchthonstrasse 27, DE-22525 Hamburg (Vokietija).

Platintojas

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. (10-14 17.5)BPR- 109 (A-0204PNO603477-20-54), galioja iki 2025-03-19.

Masė

Tinka naudoti

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

BACILLOL AF

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėmesio!

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

Naudojimas

Preparatas paruoštas naudoti.

Bacillol AF naudojamas nedideliems paviršiams dezinfekuoti.

Nuvalytą, švarų paviršių apipurkšti Bacillol AF iš 30 cm atstumo. Nedideliems paviršiams dezinfekuoti sunaudojama 50 ml/m², sienų, grindų nedideliems paviršiams dezinfekuoti – 100 ml/m². Didesniam efektyvumui pasiekti rekomenduojama išpurkštą paviršių šluostyti preparatu sudrėkinta vienkartinio naudojimo servetėle. Visą preparato veikimo laiką paviršius turi būti drėgnas.

Poveikis:

- baktericidinis ir mielicidinis poveikis: medicinos įstaigose (taip pat ir jų virtuvėse, maisto ruošimo vietose) ekspozicijos laikas 30 sek. (pagal standartus EN 13727, EN 13624, EN 16615), visuomeninės paskirties objektuose ir maisto gamybos objektuose – 1 min. (EN 1276, EN 1650, EN 13697);
- tuberkulicidinis/mikobaktericidinis poveikis: ekspozicijos laikas 1 min. (EN 14348, EN 16615);
- fungicidinis poveikis: ekspozicijos laikas 5 min. (EN 13624, EN 16615);
- ribotas virucidinis poveikis (virucidinis poveikis prieš apvaskalėlį turinčius virusus ir Adeno bei Murine Noro (MNV) virusus): ekspozicijos laikas 5 min. (EN 14476, EN 16777);

Atsargumo priemonės

Laikyti pašaliniais asmenims neprieinamoje vietoje.

Nenaudoti, jeigu patalpoje yra degių dujų arba skysčių (pvz., benzino, eterio).

Prieš naudojant išjungti elektros prietaisus.

Nenaudoti ant karštų paviršių.

Nenaudoti alkoholiui jautriems paviršiams dezinfekuoti.

Abejojant, kad Bacillol AF gali gadinti paviršius, pirmiausia išbandyti ant nedidelio ploto.



BODE CHEMIE HAMBURG

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

entsprechend Anhang II der Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte

EC-DECLARATION OF CONFORMITY

according to annex II of the Council Directive 93/42/EEC concerning medical devices

Wir:

BODE Chemie GmbH & Co.
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg

We:

*BODE Chemie GmbH & Co.
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburg*

erklären in alleiniger Verantwortung,
dass das Produkt:

Bacillol® AF
der Klasse IIa

den einschlägigen Bestimmungen der
Richtlinie 93/42/EWG, Anhang I, über
Medizinprodukte entspricht.

*declare under our sole responsibility
that the product:*

Bacillol® AF
of class IIa

*meets the provisions of the Council
Directive 93/42/EEC, annex I,
concerning medical devices.*

Angewandte harmonisierte Normen, nationale
Normen oder andere normative Dokumente:

DIN EN ISO 13485: 2001
DIN EN ISO 9001: 2000
Richtlinie 93/42 EWG: 1993

Konformitätsbewertungsverfahren:
Anhang VII



*Applied harmonised standards, national
standards or other normative documents:*

*DIN EN ISO 13485: 2001
DIN EN ISO 9001: 2000
Directive 93/42 EEC: 1993*

*Conformity assessment procedure:
Annex VII*

BODE CHEMIE HAMBURG

Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg
Telefon 040/54006-0 · Fax: 200

Hamburg, den 05.08.2004

Dr. Michael Stengele

Dr. Gerhard Bredthauer

Haa/BacillolAF.doc

BODE Chemie GmbH & Co.
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg

Kommanditgesellschaft
in Hamburg
Registergericht
HR A 47346

pers. haft. Gesellschafterin
Bode Verwaltung GmbH
Hamburg
Registergericht HR B 13599

Geschäftsführer
Dr. Ulrich Möllers

Konten:
Deutsche Bank AG Hamburg (BLZ 200 700 00) Kto. 4 900 163
Hamburger Sparkasse (BLZ 200 505 50) Kto. 1 050/243 235
Dresdner Bank AG Hamburg (BLZ 200 800 00) Kto. 900 402 600

BODE Chemie GmbH

CE ATITIKTIES DEKLARACIJA
pagal Tarybos direktyvos 93/42/EEC II priedą dėl medicinos prietaisų

Mes:
BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
D-22525 Hamburgas

prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad produktas:

Bacillol ® AF
II a klasės

atitinka Tarybos direktyvos 93/42/EEC II priedo nuostatas dėl medicinos prietaisų.

Taikomi suderinti standartai, nacionaliniai standartai ar kiti norminiai dokumentai:

DIN EN ISO 13485: 2003+AC:2007
DIN EN ISO 9001: 2000
Direktyva 93/42/EEC

Atitikties įvertinimo tvarka:

II priedas

Ši atitikties deklaracija galioja tol, kol produktas nebus keičiamas.

Notifikuojanti įstaiga:

Medcert GmbH
Pilatuspool 2
DE-20355 Hamburg
ID numeris: 0482

Hamburgas, 2012.12. 10

Dr. Michael Stengele

Dr. Gerhard Bredthauer

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacillol AF

Versija 1.10 Peržiūrėjimo data: 28.11.2018 Saugos duomenų lapo numeris: R11072 Paskutinio leidimo data: 22.10.2018 Pirmojo leidimo data: 06.06.2014

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Bacillol AF

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Naudojimas viduje
Maisto ir pašarų sritis, Dezinfekantai ir algicidai, kurie nėra skirti tiesioginiam žmonių ar gyvūnų naudojimui, Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas, importuotojas, tiekėjas : BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

JSC Armila
Ateities St. 10
08303 VILNIUS
Lithuania

Atsakingas skyrius : info@armila.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURAS
Šiltnamių g. 29, LT-04130 VILNIUS
tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysticiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.
Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija H318: Smarkiai pažeidžia akis.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H226 Degūs skystis ir garai.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės : P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Bacillo AF**Prevencija:**

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

P261 Stengtis neįkvėpti garų.

P280 Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

Šalinimas:

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:
Propan-1-olis (CAS: 71-23-8)

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2 Mišiniai****Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. REACH Nr.	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Propan-1-olis	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 01-2119486761-29	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	>= 30 - < 50
Propan-2-olis	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 20 - < 30
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Etanolis	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendroji pagalba	:	Jeigu jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją (jeigu įmanoma, parodykite etiketę).
Įkvėpus	:	Išvesti į gryną orą.
Patekus ant odos	:	Nuplauti gausiu vandens kiekiu.
Patekus į akis	:	Nedelsiant gerai praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais, ne trumpiau kaip 15 minučių.

Bacilloi AF

Prarijus : Praskalauti burną vandeniu.
NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Neturima duomenų

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

Rizikos : Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vandens pusrus, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminį preparatą arba anglies dioksidą.

Netinkamos gesinimo priemonės : be kvapo

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
Vengti prasiskverbimo į podirvį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacillo AF

dacijos

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogoimo : Imtis priemonių elektrostatiniams krūviams išvengti. Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Garais oru gali sudaryti sprogius mišinius. Garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti palei grindis. Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą/ar ištraukimą.

Higienos priemonės : Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje. Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. Vengti patekimo į akis.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti sandariai uždarytą.

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Neturima duomenų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Propan-1-olis	71-23-8	IPRD	150 ppm 350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	250 ppm 600 mg/m ³	LT OEL
Propan-2-olis	67-63-0	IPRD	150 ppm 350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	250 ppm 600 mg/m ³	LT OEL
Etanolis	64-17-5	IPRD	500 ppm 1.000 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	LT OEL

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Propan-1-olis (CAS: 71-23-8)	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	136 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	268 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	81 mg/kg
Propan-2-olis (CAS: 67-63-0)	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	80 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	61 mg/kg
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	888 mg/kg
Propan-2-olis (CAS: 67-63-0)	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	500 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	319 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacilloi AF

	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	89 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	26 mg/kg
Etanolis (CAS: 64-17-5)	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	950 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	343 mg/kg
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	114 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	206 mg/kg
	Vartotojai	Nurijimas	Vietinis poveikis	87 mg/kg

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Propan-1-olis	Gėlasis vanduo	10 mg/l
	Dirvožemis	2,2 mg/kg
Propan-2-olis	Gėlojo vandens nuosėdos	22,8 mg/kg
	Gėlasis vanduo	140,9 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	552 mg/kg
Etanolis	Dirvožemis	28 mg/kg
	Gėlasis vanduo	0,96 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	3,6 mg/kg
	Dirvožemis	0,63 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: skystas
Spalva	: bespalvė
Kvapas	: panašus į alkoholio
pH	: 6 (20 °C)
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: 25 °C Metodas: DIN 51755 Priedo 1
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogdumo riba / Žemutinė degumo riba	: Žemutinė degumo riba 2 %(V)
Garų slėgis	: 40 hPa (20 °C)
Tankis	: 0,86 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: tirpus

Bacilloi AF

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus produktas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma.
Tiesioginiai saulės spinduliai ilgai trunkančiais periodais.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Niekas.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Komponentai:

Propan-1-olis (CAS: 71-23-8):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 8.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 33,8 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): 4.032 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Propan-2-olis (CAS: 67-63-0):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 5.000 mg/kg

Etanolis (CAS: 64-17-5):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 10.470 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacilloi AF

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 51 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Rezultatas : Nedirgina odos

Komponentai:

Propan-1-olis (CAS: 71-23-8):

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos

Propan-2-olis (CAS: 67-63-0):

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina odos

Etanolis (CAS: 64-17-5):

Rūšis : žmogaus oda
Rezultatas : Nestiprus odos dirginimas
Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Komponentai:

Propan-1-olis (CAS: 71-23-8):

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Negrįžtamas poveikis akims

Propan-2-olis (CAS: 67-63-0):

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Akių dirginimas

Etanolis (CAS: 64-17-5):

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Dirgina akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Komponentai

Propan-1-olis (CAS: 71-23-8):

Bandymo tipas : Maksimizacijos testas
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Laboratoriniams gyvuliukams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Propan-2-olis (CAS: 67-63-0):

Bandymo tipas : Buchlerio testas
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Rezultatas : Laboratoriniams gyvuliukams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Etanolis (CAS: 64-17-5):

Rūšis : Pelė
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Bacilloi AF

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Komponentai:

Propan-1-olis (CAS: 71-23-8):

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: bandymai in vitro
Rezultatas: neigiamas

Propan-2-olis (CAS: 67-63-0):

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Rezultatas: neigiamas

Toksiškumas reprodukcijai

Neturima duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)

Neturima duomenų

STOT (kartotinis poveikis)

Neturima duomenų

Kartotinių dozių toksiškumas

Neturima duomenų

Toksiškumas įkvėpus

Neturima duomenų

Patirtis su poveikiu žmogui

Neturima duomenų

Toksikologija, metabolizmas, pasiskirstymas

Neturima duomenų

Neurologinis poveikis

Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Propan-1-olis (CAS: 71-23-8):

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 4.555 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Bandymo tipas: bandymas pretekėjimo sąlygomis
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 3.644 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Metodas: DIN 38412

Toksiškumas jūros dumbliams : NOEC (Chlorella pyrenoidosa (Chlorelė)): 1.150 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Bandymo tipas: Augimo slopinimas

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 9.170 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Bandymo tipas: Augimo slopinimas

Toksiškumas mikroorganizmas : IC50 (Bakterijos): > 1.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacillol AF

Propan-2-olis (CAS: 67-63-0):

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
- Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Scenedesmus capricornutum (gėlojo vandens dumbliai)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h

Etanolis (CAS: 64-17-5):

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Žuvis): 13.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 12.340 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
- Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Chlorella vulgaris (gėlojo vandens dumbliai)): 275 mg/l
Ekspozicijos laikas: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

- Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Pagal biologinio skaidomumo tyrimų rezultatus, šis produktas yra vertinamas kaip lengvai skaidomas.

Komponentai:

Etanolis (CAS: 64-17-5):

- Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Lengvai skaidomas pagal atitinkamą OECD bandymą.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

- Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Neturima duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Šalinti kaip pavojingas atliekas pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Kaupti pakuotes ir pristatyti medžiagos regeneravimui, pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

Bacilloi AF

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADN	:	UN 1987
ADR	:	UN 1987
RID	:	UN 1987
IMDG	:	UN 1987
IATA	:	UN 1987

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN	:	ALKOHOLIAI, K.N. (propan-1-olis, propan-2-olis)
ADR	:	ALKOHOLIAI, K.N. (propan-1-olis, propan-2-olis)
RID	:	ALKOHOLIAI, K.N. (propan-1-olis, propan-2-olis)
IMDG	:	ALCOHOLS, N.O.S. (propan-1-ol, propan-2-ol)
IATA	:	Alcohols, n.o.s. (propan-1-ol, propan-2-ol)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Pakuotės grupė

ADN		
Pakuotės grupė	:	III
Klasifikacinis kodas	:	F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	:	30
Ženkilai	:	3
ADR		
Pakuotės grupė	:	III
Klasifikacinis kodas	:	F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	:	30
Ženkilai	:	3
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	:	(D/E)
RID		
Pakuotės grupė	:	III
Klasifikacinis kodas	:	F1
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	:	30

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacilloi AF

numeris
Ženkilai : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III
Ženkilai : 3
EmS Kodas : F-E, S-D

IATA (Krovinys)

Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas) : 366
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Ženkilai : Class 3 - Flammable Liquid

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas) : 355
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Ženkilai : Class 3 - Flammable Liquid

14.5 Pavojus aplinkai

ADN

Aplinkai pavojinga : ne

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

RID

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Biocidal product : Registracijos numeris: 11(11.1)-(A-0204PNO601515-15-47)-BSV-3259

REACH - Autorizuotinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinis sąrašas (59 straipsnis) : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 : Netaikoma dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010, Annex II

Bacillof AF

P5c	DEGIEJI SKYSČIAI
Lakieji organiniai junginiai	: 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 74,73 % Lakiųjų organinių junginių kiekis, išskyrus vandenį

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

REACH	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
-------	---------------------------------------

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos įvertinimo nereikalaujama kai medžiaga naudojama specifinei paskirčiai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinius toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Bacillof AF

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

Peržiūrėti saugos duomenų lapo skyriai:

8. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT