

BIOACTIV 2000

SKIRSNIS 1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas

BIOACTIV 2000

UFI:PQU0-C0JY-100T-D1AG

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

Numatytas naudojimas:

Patalpų dezodorantas, kvapų šalintojas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas:

SK SOLKEM INDUSTRIES SRL A SOCIO UNICO

Corso Europa 85/91

20020 Solaro (Mi)

Italija

Tel.: 0039 02 84505

Faks.: 0039 02 84505479

Už saugos duomenų lapą atsakingo
asmens elektroninio pašto adresas

regulatory@solkem.com

Tiekėjas Lietuvoje:

UAB „Eksparas“

J.Dobkevičiaus g.6-1

02189 Vilnius

Tel.: +370 5 270 0694

Faks.: +370 5 277 62 08

Už saugos duomenų lapą atsakingo
asmens elektroninio pašto adresas
Lietuvoje:

office@eksparas.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris Lietuvoje:

Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras

Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą:

Tel.: +370 5 236 20 52 arba mob.: +370 687 53378

Bendras pagalbos numeris:112

SKIRSNIS 2. Galimi pavojai

Produktas klasifikuojamas kaip pavojingas pagal (EB) Reglamento 1272/2008 (CLP) nuostatas (ir vėlesnius pakeitimus bei papildymus). Todėl gaminiui reikalingas saugos duomenų lapas, atitinkantis (ES) reglamento 2020/878 nuostatas.

Bet kokia papildoma informacija apie pavojų sveikatai ir (arba) aplinkai pateikta šio lapo 11 ir 12 skyriuose.

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pavojaus klasifikacija ir indikacijos:

Eye Irrit., 2 kategorija

H319 Sukelia stiprų akių dirginimą

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos:



BIOACTIV 2000

Signalinis žodis: **ATSARGIAI**

Pavojingumo frazės:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą

Atsargumo frazės:

P101 Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
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.
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Remiantis turimais duomenimis, produkto sudėtyje nėra jokių PBT ar vPvB procentinių dalių, didesnių kaip 0,1%.
Produkte nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, kurių koncentracija $\geq 0,1$ %

SKIRSNIS 3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos netaikoma

3.2. Mišiniai

Sudėtyje yra:

Identifikavimas	X = Konc. %	Klasifikavimas 1272/2008 (CLP)
ALKOHOLIAI, C12-C16, ETOKSILINTI CAS Nr. 68551-12-2 EC Nr. - INDEKSO Nr. -	$1 \leq x < 1,5$	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412 STA Oral: 500 mg/kg
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas CAS Nr. 1222-05-5 EC Nr. 214-946-9 INDEKSO Nr. 603-212-00-7 REACH Reg.Nr. 01-2119488227-29-xxxx	$0,1 \leq x < 0,15$	Aquatic Chronic 1 H410 M=1

Visas pavojingumo (H) frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

SKIRSNIS 4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

PATEKUS Į AKIS: Išimti kontaktinius lęšius, jei jie yra. Nedelsiant akis plauti dideliu vandens kiekiu mažiausiai 15 minučių, pakėlus akių vokus. Jei problema išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos.

PATEKUS ANT ODOS: Nusivilkti užterštus drabužius. Nedelsiant nuskalauti odą po dušu. Išskalbkite užterštus drabužius prieš vėl naudodami.

PRARIJUS: Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Neskatinti vėmimo. Nieko neduoti, išskyrus atvejus, kai tai aiškiai leido gydytojas.

BIOACTIV 2000

ĮKVĖPUS: Išvesti/išnešti nukentėjusį asmenį į gryną orą. Jei nukentėjusiam asmeniui sutrinka kvėpavimas, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmus ir uždelstas

Konkreči informacija apie produkto sukeltus simptomus ir poveikį nežinoma.

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

Nėra informacijos.

Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šiuo produktu, būtina nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą; tel. +370 5 236 20 52, +370 687 53378.

SKIRSNIS 5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

TINKAMOS GESINIMO PRIEMONĖS

Gaisro gesinimo įranga turi būti įprastinės rūšies: anglies dioksidas, putos, milteliai ir vandens dulksna (purslai).

NETINKAMOS GESINIMO PRIEMONĖS

Nėra tokių.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

GAISRO METU KYLANTYS PAVOJAI

Neįkvėpkite degimo produktų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

BENDRA INFORMACIJA

Naudoti vandenį talpų vėsinimui, kad užkirsti kelią produkto skilimui ir sveikatai pavojingų medžiagų išsiskyrimui. Visada naudoti priešgaisrinę įrangą. Surinkite gesinimo vandenį, kad jis nepatektų į kanalizacijos sistemą. Utilizuotą užterštą vandenį ir ugnies liekanas išmeskite pagal galiojančias taisykles.

SPECIALI APSAUGINĖ GAISRO GESINIMO ĮRANGA

Įprasti gaisrininkų drabužiai, t. y. komplektas (BS EN 469), pirštinės (BS EN 659) ir batai (HO specifikacija A29 ir A30) kartu su autonominiu teigiamo slėgio, suslėgto oro kvėpavimo aparatu (BS EN 137).

SKIRSNIS 6. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Užblokuokite nuotėkį, jei nėra pavojaus.

Dėvėkite tinkamas apsaugines priemones (įskaitant asmenines apsaugos priemones, nurodytas saugos duomenų lapo 8 skyriuje), kad išvengtumėte odos, akių ir asmeninių drabužių užteršimo. Šie nurodymai taikomi ir perdirbančiam personalui, ir tiems, kurie dalyvauja atliekant avarines procedūras

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius ar požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Ištekėjusį produktą surinkite į tinkamą indą. Įvertinkite naudojamo konteinerio suderinamumą, patikrindami 10 skyrių. Likusią dalį sugerkite inertine sugeriančia medžiaga.

Įsitikinkite, kad nuotėkio vieta yra gerai vėdinama. Užterštos medžiagos turi būti pašalintos laikantis 13 punkto nuostatų.

BIOACTIV 2000

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją dėl asmens apsaugos priemonių, žiūrėti 8 skirsnyje, dėl atliekų tvarkymo, žiūrėti 13 skirsnyje.

SKIRSNIS 7. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Prieš pradėdami dirbti su produktu, perskaitykite visus kitus šio medžiagos saugos duomenų lapo skyrius. Venkite produkto nutekėjimo į aplinką. Naudojimo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš įeidami į vietas, kuriose žmonės valgo, nusivilkite užterštus drabužius ir nusivilkite asmenines apsaugos priemones.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti tik originalioje pakuotėje. Talpyklas laikykite sandariai uždarytas, gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių. Talpyklas laikykite atokiai nuo nesuderinamų medžiagų, daugiau informacijos rasite 10 skyriuje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

SKIRSNIS 8. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nėra informacijos

8.2. Poveikio kontrolė

Kadangi tinkamos techninės įrangos naudojimas visuomet turi būti prioritetas prieš asmenines apsaugos priemones, įsitikinkinti, kad darbo vieta yra gerai vėdinama per veiksmingą vietos ventiliaciją. Renkantis asmens apsaugos priemones, pasitarti su cheminių medžiagų tiekėju. Asmens apsaugos priemonės turi būti pažymėtos CE ženklu, rodančiu, kad jos atitinka galiojančius standartus.

Įrengti avarinį dušą su veido ir akių plovimo stotimi.

RANKŲ APSAUGA

Apsaugoti rankas su III kategorijos darbo pirštinėmis (žiūrėti standartą EN 374).

Renkantis pirštinių medžiagą, reikia atsižvelgti į šiuos dalykus: suderinamumą, degradaciją, susidėvėjimo laiką ir pralaidumą.

Prieš pradėdant naudoti pirštines, turi būti patikrintas atsparumas cheminiams veiksniams, nes jis gali būti nenuspėjamas. Pirštinių susidėvėjimo laikas priklauso nuo naudojimo trukmės ir naudojimo būdo.

ODOS APSAUGA

Dėvėkite I kategorijos profesionalius kombinezonus ilgomis rankovėmis ir apsauginę avalynę (žr. Reglamentą 2016/425 ir standartą EN ISO 20344). Nusivilkus apsauginius drabužius, nuplauti kūną muilu ir vandeniu.

AKIŲ APSAUGA

Dėvėti hermetiškus apsauginius akinius (žiūrėti standartą EN 166).

KVĖPAVIMO TAKŲ APSAUGA

Jei medžiagos arba kurios nors vienos, produkto sudėtyje esančių medžiagų slenkstinė ribinė vertė (pvz., TLV-TWA) yra viršijama, naudoti kaukę su B tipo filtru, kurio klasė (1, 2 arba 3) turi būti parenkama pagal naudojamos koncentracijos ribą (žiūrėti standartą EN 14387). Jei yra įvairių rūšių dujos arba garai ir/arba dujos arba garai, kuriuose yra kietųjų dalelių (purškiamų aerozolių, dūmų, rūko ir kt.), privalomi kombinuoti filtrai.

Turi būti naudojama kvėpavimo takų apsaugos įranga, jei priimtose techninėse priemonėse netinka apriboti darbuotojo sąlytį su nagrinėjamomis ribinėmis vertėmis. Kaukių apsauga bet koku atveju yra ribota.

BIOACTIV 2000

Jei aptariama medžiaga yra bekvapė arba jos kvapo atsiradimo slenkstis yra aukštesnis už atitinkamą TLV-TWA, avarijos atveju - dėvėti suslėgto oro kvėpavimo aparatus (pagal standartą EN 137) arba išorinį tiekiamo oro kvėpavimo aparatą (atitinkantį standartą EN 138). Norint teisingai pasirinkti kvėpavimo apsaugos įrangą, žiūrėti standartą EN 529.

POVEIKIO APLINKAI KONTROLĖ

Turėtų būti tikrinamas gamybos procesų išmetamų teršalų kiekis, įskaitant tuos, kuriuos sukuria vėdinimo įranga, siekiant užtikrinti aplinkosaugos standartų laikymąsi.

SKIRSNIS 9. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:

Agregatinė busena	Skystis (t = 20°C)
Spalva	Balta (t = 20°C)
Kvapas	Vanilės
Kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra duomenų
pH	7 (ASTM E 70, koncentracija 100%, t = 20°C)
Lydimosi / užšalimo temperatūra	Nėra duomenų
Pradinė virimo temperatūra	>100°C (ASTM D 1120)
Virimo temperatūros intervalas	Nėra duomenų
Pliūpsnio temperatūra	>100°C (ASTM D 93)
Garavimo greitis	Nėra duomenų
Degumas kietų medžiagų, dujų	Nėra duomenų
Apatinė degumo riba	Nėra duomenų
Viršutinė degumo riba	Nėra duomenų
Apatinė sprogumo vertė	Nėra duomenų
Viršutinė sprogumo vertė	Nėra duomenų
Garų slėgis	Nėra duomenų
Garų tankis	Nėra duomenų
Santykinis tankis	1,0 kg/l (ASTM D 1298, t = 20°C)
Tirpumas	Tirpus vandenyje (t = 20°C)
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Klampa	600-900 cPs

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Nėra duomenų

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Sprogstamosios savybės nesprogi

Oksidacinės savybės neoksiduoja

SKIRSNIS 10. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Esant normalioms naudojimo sąlygoms, nėra ypatingos reakcijos su kitomis medžiagomis.

10.2. Cheminis stabilumas

BIOACTIV 2000

Produktas yra stabilus normaliomis naudojimo ir laikymo sąlygomis.

Alkoholiai C12-16, etoksilinti

Stabilus normaliomis naudojimo ir laikymo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Normaliomis naudojimo ir laikymo sąlygomis pavojingų reakcijų nenumatoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra. Tačiau reikia laikytis įprastų atsargumo priemonių, taikomų cheminiams produktams.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra duomenų

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra duomenų

SKIRSNIS 11. Toksikologinė informacija

Nesant eksperimentinių duomenų apie patį produktą, pavojai sveikatai vertinami pagal jame esančių medžiagų savybes, taikant klasifikavimo reglamente nurodytus kriterijus.

Todėl būtina atsižvelgti į atskirų pavojingų medžiagų koncentraciją, nurodytą 3 skirsnyje, siekiant įvertinti toksikologinį produkto poveikio poveikį.

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Metabolizmas, toksikokinetika, veikimo mechanizmas ir kita informacija

Informacijos nėra

Informacija apie galimus poveikio būdus

Informacijos nėra

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas ir greitas poveikis, taip pat lėtinis poveikis

Informacijos nėra

Interaktyvūs efektai

Informacijos nėra

ŪMUS TOKSIKUMAS

ATE (įkvėpus) mišinio: neklasifikuojama (nėra reikšmingo komponento)

ATE (prarijus) mišinio: >2000 mg/kg

Mišinio ATE (per odą): neklasifikuojama (nėra reikšmingo komponento)

Alkoholiai C12-16, etoksilinti

STA (oralinis): 500 mg/kg įvertinimas pagal CLP I priedo 3.1.2 lentelę (paveikslas, naudojamas mišinio ūmaus toksiškumo įvertiui apskaičiuoti)

1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas

LD50 (per odą): > 5000 mg/kg (triušiui)

LD50 (prarijus): > 5000 mg/kg (žiurkėms)

Odos ėsdinimas / dirginimas

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

Smarkus akių pažeidimas / dirginimas

Sukelia stiprų akių dirginimą

Kvėpavimo ar odos jautrinimas

BIOACTIV 2000

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

Embrioninių ląstelių mutageniškumas

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

Kancerogeniškumas

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

Toksiškumas reprodukcijai

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

STOT - VIENKARTINIS POVEIKIS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

STOT kartotinis poveikis

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

Aspiracijos pavojus

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Remiantis turimais duomenimis, gaminyje nėra medžiagų, išvardytų pagrindiniuose Europos galimų ar įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų, turinčių poveikį žmonių sveikatai, sąrašuose.

SKIRSNIS 12. Ekologinė informacija

Naudokite šį gaminį pagal gerą darbo praktiką. Venkite šiukšlinimo. Informuoti kompetentingas institucijas, jei produktas patektų į vandens telkinius arba užterštų dirvožemį ar augmeniją.

12.1. Toksiškumas

Nėra duomenų

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas

Skaidomumas: informacijos nėra

Alkoholiai C12-16, etoksilinti

Greitai suyra

60 % – 28 dienos OECD 301/F

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų

12.5. PBT IR vPvB vertinimo rezultatai

Remiantis turimais duomenimis, produkte nėra PBT arba vPvB medžiagos, kurios procentinė dalis yra didesnė kaip 0,1%.

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Remiantis turimais duomenimis, gaminyje nėra medžiagų, išvardytų pagrindiniuose Europos galimų ar įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų, turinčių poveikį aplinkai, sąrašuose.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų

BIOACTIV 2000

SKIRSNIS 13. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Jei įmanoma, naudokite pakartotinai. Produkto likučiai turėtų būti laikomi ypatingomis pavojingomis atliekomis. Atliekų, kuriose yra šio produkto, pavojingumo lygis turi būti įvertintas pagal galiojančius reglamentus.

Išmetimas turi būti atliekamas per įgaliotą atliekų tvarkymo įmonę, laikantis nacionalinių ir vietinių taisyklių.

UŽTERŠTA PAKUOTĖ

Užterštos pakuotės turi būti panaudotos arba pašalintos laikantis nacionalinių atliekų tvarkymo taisyklių.

Vadovautis LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 patvirtintomis „Atliekų tvarkymo taisyklėmis“ (Žin. 1999, Nr. 63-2065 ir vėlesni pakeitimai). Atliekos ir pakuotė utilizuojamos pagal galiojančius teisės aktus.

SKIRSNIS 14. Informacija apie gabenimą

Produktas nėra pavojingas pagal dabartines nuostatas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR) kodas ir geležinkeliu (RID), Tarptautinės jūrų gabenamų pavojingų krovinių kodekso (IMDG) ir Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA)

SKIRSNIS 15. Informacija apie reglamentavimą

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

Seveso kategorija Direktyva 2012/18 / EB: Ne

Apribojimai, susiję su produktu arba jo sudėtyje esančiomis medžiagomis pagal EB reglamento 1907/2006 XVII priedą

Produktas 3 punktai

Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo
Netaikoma

Kandidatų sąrašo medžiagos (REACH, 59 str.):

Remiantis turimais duomenimis, produkte nėra jokio SVHC, kurio procentinė dalis didesnė kaip 0,1%.

Medžiagos, kurioms reikalinga autorizacija (REACH reglamento XIV priedas):

Nėra.

Medžiagos, kurioms privaloma pateikti eksporto ataskaitas pagal Reglamentą (EB) Nr. 649/2012:

Nėra.

Medžiagos, kurioms taikoma Roterdamo konvencija:

Nėra.

Medžiagos, kurioms taikoma Stokholmo konvencija:

Nėra.

Sveikatos priežiūros kontrolė:

Darbuotojų, kuriuos veikia ši cheminė medžiaga, sveikatos tikrinimas neturi būti atliekamas, jei turimi rizikos vertinimo duomenys įrodo, kad rizika, susijusi su darbuotojų sveikata ir sauga, yra nedidelė ir kad laikomasi 98/24/EB direktyvos.

BIOACTIV 2000

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas preparatui/medžiagoms, nurodytoms 3 skirsnyje.

SKIRSNIS 16. Kita informacija

Pavojaus (H) nuorodų tekstas, minimas lapo 2-3 skyriuose:

Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas, 4 kategorija
Eye Dam. 1	Sunkus akių pažeidimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Akių dirginimas, 2 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis toksiškumas, 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai, lėtinis toksiškumas, 3 kategorija

H302 Kenksminga prarijus.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia stiprų akių dirginimą.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

LEGENDA:

- ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
- CAS NUMERIS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris.
- CE50: Efektyvi koncentracija (reikalinga 50% efektui sukelti).
- CE NUMERIS: Identifikavimas ESIS (Europos esamų medžiagų archyvas).
- CLP: EB Reglamentas Nr. 1272/2008.
- DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
- EmS: Avarinis planas.
- GHS: Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema.
- IATA DGR: Tarptautinė oro transporto asociacija Pavojingų krovinių reglamentas.
- IC50: Imobilizavimo koncentracija 50%.
- IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.
- IMO: Tarpvalstybinio jūrų transporto organizacija.
- INDEKSO NUMERIS: Identifikatorius CLP reglamento VI priede.
- LC50: Mirtina koncentracija 50%.
- LD50: Mirtina dozė 50%.
- OEL: Profesinio poveikio lygis.
- PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška pagal REACH Reglamentą.
- PEC: Prognozuojama koncentracija aplinkai.
- PEL: Prognozuojamas poveikio lygis.
- PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija.
- REACH: EB Reglamentas Nr. 1907/2006.
- RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.
- TLV: Slenkstinės ribos vertė.
- TLV CEILING: Koncentracija, kurios negalima viršyti bet kokio profesinio poveikio metu.
- TWA STEL: Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė.
- TWA: Vidutinis svertinis dydis.
- LOJ: Lakieji organiniai junginiai.
- vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos pagal REACH Reglamentą.
- WGK: Pavojingumo vandeniui klasės (Vokietija).

BENDROJI BIBLIOGRAFIJA

1. Europos Parlamento reglamentas (EB) 1907/2006 (REACH).
2. Europos Parlamento reglamentas (EB) 1272/2008 (CLP).
3. Reglamentas (ES) 2020/878 (REACH reglamento II priedas)
4. Europos Parlamento reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Europos Parlamento reglamentas (ES) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Europos Parlamento reglamentas (ES) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Europos Parlamento reglamentas (ES) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Europos Parlamento reglamentas (ES) 944/2013 (V Atp. CLP)

BIOACTIV 2000

9. Europos Parlamento reglamentas (ES) 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Europos Parlamento reglamentas (ES) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Europos Parlamento reglamentas (ES) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Reglamentas (ES) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Reglamentas (ES) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Reglamentas (ES) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Reglamentas (ES) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Deleguotasis reglamentas (ES) 2018/1480 (XIII prie CLP)
 17. Reglamentas (ES) 2019/1148
 18. Deleguotasis reglamentas (ES) 2020/217 (XIV prie CLP)
 19. Deleguotasis reglamentas (ES) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Deleguotasis reglamentas (ES) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Deleguotasis reglamentas (ES) 2021/849 (XVII prie CLP)
 22. Deleguotasis reglamentas (ES) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- Merck indeksas. – 10-asis leidimas
 - Tvarkymo cheminė sauga
 - INRS – Fiche Toxicologique (toksikologinis lapas)
 - Patty - pramoninė higiena ir toksikologija
 - N.I. Sax – Pramoninių medžiagų pavojingos savybės-7, 1989 m. leidimas
 - IFA GESTIS svetainė
 - ECHA svetainė
 - Cheminių medžiagų SDS modelių duomenų bazė – Sveikatos apsaugos ministerija ir ISS (Istituto Superiore di Sanità) – Italija

Pastaba vartotojams:

Šiame lape pateikta informacija yra pagrįsta mūsų žiniomis paskutinės versijos data. Vartotojai turi patikrinti pateiktos informacijos tinkamumą ir išsamumą pagal kiekvieną konkretų gaminio naudojimą.

Šis dokumentas neturi būti laikomas jokios konkrečios gaminio savybės garantija.

Šio gaminio naudojimas nėra mūsų tiesioginės kontrolės objektas; todėl vartotojai, prisiimdami atsakomybę, turi laikytis galiojančių sveikatos ir saugos įstatymų ir taisyklių. Gamintojas atleidžiamas nuo bet kokios atsakomybės, kylančios dėl netinkamo naudojimo.

Suteikite paskirtiems darbuotojams tinkamus mokymus, kaip naudoti cheminius produktus.

KLASIFIKACIJOS SKAIČIAVIMO METODAI

Cheminiai ir fiziniai pavojai: Produkto klasifikacija pagrįsta CLP reglamento I priedo 2 dalyje nustatytais kriterijais. Cheminių ir fizinių savybių vertinimo duomenys pateikti 9 skirsnyje.

Pavojai sveikatai: Produkto klasifikacija pagrįsta CLP I priedo 3 dalyje nurodytais skaičiavimo metodais, nebent 11 skirsnyje nustatyta kitaip.

Pavojai aplinkai: Produkto klasifikacija pagrįsta skaičiavimo metodais, nurodytais CLP I priedo 4 dalyje, nebent 12 skirsnyje nustatyta kitaip.

Ankstesnės peržiūros pakeitimai:

Buvo pakeisti šie skyriai:

09/10/12/15.