

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamentą (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

1 lapas iš 9 lapų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. PRODUKTO IDENTIFIKATORIUS

Produkto pavadinimas: Biosepas, Biosepas Plius

Unikalus cheminio mišinio identifikatorius (UFI): –.

1.2. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO NUSTATYTI NAUDOJIMO BŪDAI IR NEREKOMENDUOJAMI NAUDOJIMO BŪDAI

Nustatyti aktualūs naudojimo būdai: Ploviklis mūruj nuo pelėsių. Pajuodavimų baliklis.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Neplauti paviršių, kurie liečiasi su maistu, gėrimais, pašarais, vaikų žaislais.

1.3. IŠSAMI INFORMACIJA APIE SAUGOS DUOMENŲ LAPO TEIKĖJĄ

Gamintojas/Tiekėjas:

UAB Retrorega

Kirtimų g. 2, LT-02300 Vilnius

Tel.: +370 5 2602938

UŽ SAUGOS DUOMENŲ LAPĄ ATSAKINGO ASMENS ELEKTRONINIO PAŠTO ADRESAS:

El. paštas: info@asepas.lt

1.4. PAGALBOS TELEFONO NUMERIS

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba prie SAM

Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą:

Tel.: +370 5 236 20 52

2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1. MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS

2.1.1. Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 3; H412

2.1.2. Papildoma informacija

Visas ES pavojingumo frazių ir ES pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

2.2. ŽENKLINIMO ELEMENTAI

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

Pavojaus piktogramos:



Signalinis žodis: **Pavojinga**

Pavojingumo frazės:

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės:

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamentą (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

2 lapas iš 9 lapų

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.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P501 Turinį arba talpyklą šalinti vadovaujantis vietos/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais nuostatais.

Papildoma informacija apie pavojų (ES): Nėra.

2.3. KITI PAVOJAI

Produktas neatitinka PBT ir vPvB kriterijų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, XIII priedą.

3 skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. MEDŽIAGOS

Netaikoma (produktas yra mišinys).

3.2. MIŠINIAI

Pavadinimas	CAS Nr.	EC Nr.	Klasifikavimas:	Koncentracija, %
			CLP	
...% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	7681-52-9	231-668-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 (M = 10) Aquatic Chronic 2; H411 (M = 1)	3-<5 %

Papildoma informacija: Visas H frazių tekstas pateikiamas: žiūrėti 16 skirsnį.

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONIŲ APRAŠYMAS

Bendrosios pastabos: Visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia pakenkimo sveikatai požymiai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus: Išvesti nukentėjusį asmenį į gryną orą. Jei sudėtinga kvėpuoti, aprūpinti deguonimi. Jei kvėpuoja netaisyklingai arba sutrinka kvėpavimas, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Kreiptis į gydytoją/medikus.

Patekus ant odos: Nedelsiant nusivilkti visus suterštus rūbus ir avalynę. Nuplauti kūno vietas, ant kurių pateko produktas dideliu vandens kiekiu (plauti vandeniu bent 15 minučių). Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją. Prieš naudojant rūbus pakartotinai, juos išskalbti. Prieš apsiaunant batus pakartotinai, kruopščiai juos nuvalyti.

Patekus į akis: Nedelsiant plauti akis vandeniu, mažiausiai 15 minučių, retkarčiais pakelianti viršutinį ir apatinį vokus. Jei yra kontaktiniai lęšiai – pašalinti. Nedelsiant kreiptis į gydytoją/medikus.

Prarijus: Išskalauti burną vandeniu (tik tuo atveju, jei nukentėjusysis nepraradęs sąmonės). Išvesti nukentėjusį asmenį į gryną orą. Paguldyti jį šiltoje vietoje, jo netrikdyti. Kreiptis į gydytoją. Parodyti gydytojui šio produkto pakuotę arba etiketę. Jokiu būdu neskatinėti vėmimo.

Pirmąją pagalbą teikiančio asmens apsaugos priemonės: Rūpintis savo saugumu!

4.2. SVARBIAUSI SIMPTOMAI IR POVEIKIS (ŪMUS IR UŽDELSTAS)

Nėra duomenų.

4.3. NURODYMAS APIE BET KOKIOS NEATIDĖLIOTINOS MEDICINOS PAGALBOS IR SPECIALAUS GYDYMO REIKALINGUMĄ

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

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Bendrieji gaisro pavojai. Pašalinti visus pašalinius asmenis iš gaisro apimtos teritorijos. Produktas yra nedegus.

5.1. GESINIMO PRIEMONĖS

Tinkamos gesinimo priemonės: Gaisro atveju naudoti purškiamo vandens dulksną, putas, sausus gesinimo miltelius, smėlį, anglies dioksidą (CO₂).

Netinkamos gesinimo priemonės: Tiesioginis vandens srautas, kadangi gali sukelti ugnies išplitimą.

5.2. SPECIALŪS MEDŽIAGOS AR MIŠINIO KELIAMI PAVOJAI

Pavojingi degimo produktai: Degant, gali išsiskirti dirginantys garai/dūmai, kurių sudėtyje yra pavojingų sveikatai dujų ir kitų skilimo/degimo produktų (Cl₂, ClO₂). Karščio poveikyje, pagreitėja natrio hipochlorito skilimas ir chloro išsiskyrimas, susidaro atominis deguonis, kuris skatina kitų medžiagų degimą.

5.3. PATARIMAI GAISRININKAMS

Speciali apsauginė gaisro gesinimo įranga: Turi būti parenkama įvertinant aplink degančių medžiagų savybes - nedegūs apsauginiai drabužiai iš impregnuotų audinių ir autonominis kvėpavimo aparatas su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį.

Specialios gaisro gesinimo priemonės: Perkelti talpas nuo gaisro ploto, jeigu tai galima padaryti nerizikuojant. Naudoti vandens dulksną, kad atvėsinti neatidarytas talpas. Vėsinti talpas pakankamai užliejant vandeniu ir gaisru užgesus. Užkirsti kelią, kad produktas/gaisro gesinimo vanduo nepatektų į kanalizaciją, paviršinius vandenius. Atskirai į tinkamai paženklintas talpas surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį. Surinktą gaisro gesinimo vandenį ir atliekas perduoti atliekų tvarkymo leidimus turinčioms įmonėms.

6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. ASMENS ATSARGUMO PRIEMONĖS, APSAUGOS PRIEMONĖS IR SKUBIOS PAGALBOS PROCEDŪROS

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Apsaugos priemonės: Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti garų ar rūko. Nevaikščioti po išlietą mišinį. Produktui išsiliejus, išvėdinti patalpas, nerūkyti. Negalima imtis jokių priemonių, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo pasiruošimo. Neleisti jeiti pašaliniams ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Imtis saugos priemonių, nurodytų 7-me ir 8-me skirsniuose. Naudoti asmens apsaugos priemones.

Skubios pagalbos priemonės: Užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Pašalinti nukentėjusius asmenis iš užterštos teritorijos. Jei atsirado nepageidautini simptomai ir nepraeina, kreiptis į gydytojus.

6.1.2. Pagalbos teikėjams: Pašalinis personalas turi laikytis atokiau. Naudoti Saugos duomenų lapo 8 skirsnyje rekomenduojamas asmens apsaugos priemones.

6.2. EKOLOGINĖS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Sekti, kad išsipykęs produktas nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršinius vandenius ir kanalizacijos tinklus. Jei produktas pateko į aplinką (į kanalizacijos tinklus, vandens telkinius, dirvą arba orą) – informuoti regiono aplinkos apsaugos departamentą.

6.3. IZOLIAVIMO IR VALYMO PROCEDŪROS BEI PRIEMONĖS

6.3.1. Izoliavimui: Užpilti skysčius surišančia medžiaga (smėliu, žvyru). Išsipykimo vietą neutralizuoti kalcio oksidu, kalcio karbonatu, natrio hidrokarbonatu, natrio sulfitu ir nuplauti vandeniu.

6.3.2. Išvalymui: Išsiliejusį produktą susiurbti. Surinkti panaudotą absorbentą į specialias sandarias talpas ir kreiptis į pavojingų atliekų tvarkymu užsiimančią įstaigą. Išsipykimo vietą nuplauti vandeniu.

6.3.3. Kita informacija: Nėra duomenų.

6.4. NUORODA Į KITUS SKIRSNIUS

Dėl asmens apsaugos priemonių, žiūrėti 8 skirsnį. Dėl atliekų tvarkymo, žiūrėti 13 skirsnį.

7 skirsnis. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. SU SAUGIU TVARKYMU SUSIJUSIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Informacija dėl saugaus naudojimo: Naudoti pagal techniniuose aprašymuose nurodytą paskirtį. Dirbant atsižvelgti į įspėjančius žymenis ant pakuotės. Naudoti asmens apsaugos priemones, nurodytas 8-me skirsnyje. Dirbti gerai vėdinamose/ventiliuojamose vietose, kad nesikauptų garai. Vengti patekimo į akis, kvėpavimo takus, ant odos ar rūbų. Plote, kur naudojamas, saugomas ir apdorojamas šis produktas, draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Baigus darbą, talpas laikyti sandariai uždarytas.

Informacija dėl apsaugos nuo gaisro ir sproginimo: Laikyti atokiau nuo karščio ir užsidegimo šaltinių.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamentą (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

4 lapas iš 9 lapų

7.2. SAUGAUS SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS, ĮSKAITANT VISUS NESUDERINAMUMUS

Sandėliavimo patalpoms ir talpykloms taikomi reikalavimai: Laikyti gerai vėdinamuose, sausuose (laikymo temperatūra nuo +5 °C iki +25 °C) sandėliuose, sandariose, mechaniškai patvariose, chemiškai atspariose, paženklintose etiketėmis talpose. Negalima laikyti šalia maisto, gėrimo ar gyvūnų pašarų. Nelaikyti šalia karščio, sprogių medžiagų, atviros ugnies, karštų paviršių. Sandėliavimo vietoje nerūkyti. Nelaikyti šalia savaiminio užsidegimo šaltinių. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti originaliose pakuotėse. Saugoti pakuotes nuo mechaninių pažeidimų. Netinkamos metalinės ir stiklinės pakuotės. Sandėliavimo patalpoje grindys turi būti neperšlamančios, lengvai valomos.

7.3. KONKRETUS GALUTINIO NAUDOJIMO BŪDAS (-AI)

Preparato perpylimas iš pakuotės į talpas, indus. Preparato skiedimas vandeniu. Preparato tepimas teptuku arba voleliu.

8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. KONTROLĖS PARAMETRAI

8.1.1. Profesinio poveikio ribinės vertės:

Mišinio komponentų ribinė vertė darbo aplinkos ore pagal Lietuvos higienos normą HN 23:2011:

Cheminė medžiaga		Ribinis dydis						Poveikio sveikatai ypatumų žymenys
		Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)		Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)		Neviršytinas ribinis dydis (NRD)		
Pavadinimas	CAS Nr.	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Chloras	7782-50-5	–	–	1,5	0,5	–	–	Ū

Pastaba: Ū – ūmus poveikis.

8.1.2. Biologinės ribinės vertės: Sudedamojoje(-osiose) dalyje(-yse) nenustatytos biologinio poveikio ribinės vertės.

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros: Vadovautis standartinėmis stebėjimo procedūromis.

8.2. POVEIKIO KONTROLĖS PRIEMONĖS

Bendra informacija: Apsaugos ir kontrolės tipų reikalingas lygis gali skirtis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Pasirinkti priemonės remiantis rizikos vertinimu pagal vietos aplinkybes.

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Įrengti tinkamą bendrąją ir/ar vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir sumažinti garų/rūko įkvėpimo riziką. Naudoti nesprogią įrangą. Įrengti lengvą prieigą prie vandens tiekimo įrengimų, kur būtų galima plauti akis/odą.

8.2.2. Individualios apsaugos įranga:

Bendra informacija: Naudoti asmens apsaugos priemonės, jeigu reikia. Darbo drabužius laikyti atskirai. Asmens apsaugos priemonės reikėtų parinkti pagal CEN standartus ir aptarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.

Akių ir (arba) veido apsauga: Tinkami prigludantys akiniai arba veido kaukė (EN 166).

Odos apsauga:

Rankų apsauga: Neopreninės, PVC, polichloropreninės-CR apsauginės pirštinės (EN 374).

Kita odos apsauga: Apsauginiai darbo drabužiai, uždara guminė avalynė, guminė prijuostė dengianti ir batus.

Kvėpavimo organų apsauga: Garų susidarymo atveju, naudoti kvėpavimo organų apsaugos priemonės, atitinkančias Lietuvos standartus. Naudoti respiratorius/kaukę su filtru B1 (EN 141).

Apsauga nuo terminių pavojų: Netaikoma.

Asmens higienos priemonės: Po darbo, prieš valgydami, rūkydami, prieš poilsio pertrauką bei darbo pabaigoje plauti rankas, dilbius ir veidą. Nevilkėti suteptų rūbų. Prieš naudojant būtina išskalbti suterštus drabužius.

8.3. POVEIKIO APLINKAI KONTROLĖ

Vengti didelio kiekio pasklidimo ant paviršiaus. Vengti patekimo į dirvą, kanalizaciją ir vandens telkinius.

9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamentą (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

5 lapas iš 9 lapų

9.1. INFORMACIJA APIE PAGRINDINES FIZINES IR CHEMINES SAVYBES

Fizinė būseną	skysta
Spalva	gelsva
Kvapą	chloro
Lydimosi ir stingimo temperatūra	nenustatyta
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	skyla nepasiekęs virimo temperatūros
Degumas (kietų medžiagų, skysčių, dujų)	nedegus
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	netaikoma
Pliūpsnio temperatūra:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	netaikoma
Skilimo temperatūra	nėra duomenų
pH	>11
Kinematinė klampa	nenustatyta
Tirpumas	bet kokių santykiu maišosi su vandeniu
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	netaikoma
Garavimo greitis	nenustatytas
Garų slėgis	nenustatytas
Tankis ir (arba) santykinis tankis	1,122-1,124 g/cm ³ (EC A3)
Santykinis garų tankis	nenustatytas
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	nesproguos
Oksidacinės savybės	oksiduojantis
Dalelių savybės	netaikoma

9.2. KITA INFORMACIJA

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra duomenų.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nemaišyti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar preparatais.

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1. REAKTYVUMAS

Produktas yra nereaktyvus, kai užtikrinamos įprastos/normalios saugojimo, transportavimo ir naudojimo sąlygos.

10.2. CHEMINIS STABILUMAS

Produktas normaliomis sąlygomis skyla, išskirdamas chlorą. Skilimo greitis priklauso nuo temperatūros, koncentracijos, pH.

10.3. PAVOJINGŲ REAKCIJŲ GALIMYBĖ

Galima egzoterminė reakcija sąlytyje su rūgštimis ir redukuojančiomis medžiagomis.

10.4. VENGTINOS SĄLYGOS

Vengti aukštos temperatūros (>25 °C), šilumos šaltinių, liepsnos šaltinių, tiesioginių saulės spindulių, produkto užšalimo.

10.5. NESUDERINAMOS MEDŽIAGOS

Neleistinas sąlytis su rūgštimis, aminais, amoniaku, amonio druskomis, iminiais, fenilacetoniū, metanoliu, metalais, aziridinu, šlapalu.

10.6. PAVOJINGI SKILIMO PRODUKTAI

Gaisro metu gali susidaryti kenksmingi garai ir dūmai (chloras, chloro dioksidas).

11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. INFORMACIJA APIE PAVOJŲ KLASES, KAIP APIBRĖŽTA REGLAMENTE (EB) NR. 1272/2008

Ūmus toksiškumas: Apie produktą nėra duomenų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamentą (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

6 lapas iš 9 lapų

Sudėtinių medžiagų toksiškumas:

...% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas, CAS Nr. 7681-52-9:

Prarijus: LD50 – 1100 mg/kg (žiurkės);

Įkvėpus: LC50 – >10,5 mg/l/1val. (žiurkės);

Per odą: LD50 – 20000 mg/kg.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Neklasifikuojama.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Gali smarkiai pažeisti akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Neklasifikuojama.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Neklasifikuojama.

Kancerogeniškumas: Neklasifikuojama.

Toksiškumas reprodukcijai: Neklasifikuojama.

STOT (vienartinis poveikis): Neklasifikuojama.

STOT (kartotinis poveikis): Neklasifikuojama.

Aspiracijos pavojus: Netaikoma.

11.2. INFORMACIJA APIE KITUS PAVOJUS

11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra duomenų.

11.2.2. Kita informacija

Gali dirginti odą, smarkiai pažeisti akis, garai gali dirginti kvėpavimo takus.

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. TOKSIŠKUMAS

Apie produktą nėra duomenų.

Sudėtinių medžiagų toksiškumas:

...% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas, CAS Nr. 7681-52-9:

Žuvims: LC50 – 0,05 mg/l/120val. (*Salmo gairdneri*);

Žuvims: LC50 – 0,05 mg/l/120val. (*Ictalurus punctatus*);

Žuvims: LC50 – 0,032 mg/l/96val. (*Coho salmon*);

Žuvims: NOEC – 0,04 mg/l/28d. (*Menidia peninsulae*);

Bestuburiams: EC50 – 0,026 mg/l/48val. (*Crassostrea virginica*);

Bestuburiams: EC50 – 0,035 mg/l/48val. (*Ceriodaphnia dubia*);

Bestuburiams: NOEC – 0,007 mg/l/15d. (*Crassostrea virginica*);

Dumbliams: EC10 – 0,0365 mg/l/72val. (*Pseudokirchnerella subcapitata*);

Dumbliams: NOEC – 0,0021 mg/l/7d.

12.2. PATVARUMAS IR SKAIDOMUMAS

Produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios šviesoje skyla į chloratus ir chloridus.

12.3. BIOAKUMULIACIJOS POTENCIALAS

Nenustatytas.

12.4. JUDUMAS DIRVOŽEMYJE

Nėra duomenų. Vandenyje ištirpsta, išsisklaido, suyra.

12.5. PBT IR vPvB VERTINIMO REZULTATAI

Neturinti PBT arba vPvB savybių medžiaga ar mišinys.

12.6. KITAS NEPAGEIDAUJAMAS POVEIKIS

Šarminis tirpalas. Išpilti dideli kiekiai į kanalizaciją ar paviršinius vandens telkinius gali įtakoti jų pH vertės padidėjimą. Aukšta pH vertė yra žalinga gyviems sausumos ir vandens aplinkos organizmams.

Bendrosios nuostatos: Vadovaujantis bendraisiais aplinkosaugos principais, draudžiama išpilti produktus į atvirus vandens telkinius.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamentą (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

7 lapas iš 9 lapų

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. ATLIEKŲ TVARKYMO METODAI

Produkto šalinimas: praskiesti vandeniu. Užterštą vandenį neutralizuoti natrio tiosulfato tirpalu. Surinktas nuotekas vėliau perdirbti.

Pakuotės šalinimas: Išvalyti talpą vandeniu. Surinktas nuotekas vėliau perdirbti.

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.

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Produktas priskiriamas pavojingų medžiagų/mišinių kategorijai ir jam taikomi Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA reikalavimai.

14.1. JT numeris ar ID numeris. UN3082

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas. APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s). 9

14.4. Pakuotės grupė. III.

14.5. Pavojus aplinkai. Taip.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams. Prieš naudojimą perskaityti saugos nurodymus, saugos duomenų lapą ir informaciją apie skubios pagalbos procedūras.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones. Netaikoma.

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. SU KONKREČIA MEDŽIAGA AR MIŠINIU SUSIJĘ SAUGOS, SVEIKATOS IR APLINKOS TEISĖS AKTAI

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, Nr. L 396, 30.12.2006, klaidų atitaisymas - L 136/3, 2007 5 29);

- Komisijos reglamentas (ES) 2020/878, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (OL L 203/28, 26 06 2020);

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL L 353, 2008 12 31, p. 1);

- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 918/2016, kuriuo siekiant priderinti prie technikos ir mokslo pažangos iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (Europos Sąjungos oficialusis leidinys, 2016-06-14, L 156, p.1);

- Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 1 d. įsakymas Nr. V-824/A1-389 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 23:2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" patvirtinimo" (Žin., 2011, Nr. 112-5274);

- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymas Nr. 348 „Dėl Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo" (Žin., 2002, Nr. 81-3503 ir vėlesni pakeitimai);

- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymas Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo" (Žin. 2011, Nr. 57-2721 ir vėlesni pakeitimai);

- Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymas Nr. A1-331 „Dėl Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatų patvirtinimo" (Žin., 2007, Nr. 123-5055);

- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR), (Žin., 2003, Nr. 46(1)-2057).

15.2. CHEMINĖS SAUGOS VERTINIMAS

Šio produkto cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

16.1. NUORODOS Į PAKEITIMUS

Pateikta informacija atitinka REACH reglamento Nr. 1907/2006EB su reglamento 2020/878 reikalavimus.

Atlikti saugos duomenų lapo pakeitimai: –.

Parengta: 2023-07-25

Peržiūrėta: –.

Versija: 1

16.2. SAUGOS DUOMENŲ LAPE NURODOMŲ PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZIŲ SĄRAŠAS

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/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.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.

P501 Turinį arba talpyklą šalinti vadovaujantis vietos/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais nuostatais.

Papildoma informacija apie pavojų (ES): Nėra.

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

Santrumpos:

Skin Irrit. 2 – Odos dirginimas; 2 pavojaus kategorija.

Eye Dam. 1 – Smarkus akių pažeidimas; 1 pavojaus kategorija.

Aquatic Acute 1 – Pavojinga vandens aplinkai – trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens organizmams; 1 pavojaus kategorija.

Aquatic Chronic 1 – Pavojinga vandens aplinkai – ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens organizmams; 1 pavojaus kategorija.

Aquatic Chronic 2 – Pavojinga vandens aplinkai – ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens organizmams; 2 pavojaus kategorija.

Aquatic Chronic 3 – Pavojinga vandens aplinkai – ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens organizmams; 3 pavojaus kategorija.

Akronimai:

ADR – Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

ADN – Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais.

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.

IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.

IATA – Tarptautinė oro transporto asociacija.

ICAO – Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.

IMO – Tarptautinio jūrų transporto organizacija.

vPvB – Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

PBT – Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška.

LD50 – Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė).

LC50 – Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina koncentracija).

EC50 – Vidutinė efektyvi koncentracija.

IC50 – Pusinė maksimali slopinanti koncentracija.

CAS – Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba.

CEN – Europos standartizacijos komitetas.

STOT – Specifinis toksiškumas konkrečiam organui.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Parengtas pagal Europos Komisijos Reglamento (ES) 2020/878

Produktas: Biosepas, Biosepas Plius

Pildymo data: 2023-07-25

Paskutinio atnaujinimo data: -

Versijos Nr.: 1

9 lapas iš 9 lapų

DNEL – Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
PNEC – Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija.
NOEC – Pastebimo poveikio nesukelianti koncentracija.
STEL – Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė.
TWA – Laiko svertinis vidurkis.
SDS – Saugos duomenų lapas.

NUORODOS Į SVARBIAUSIĄ LITERATŪRĄ IR DUOMENŲ ŠALTINIAI:

- Europos cheminių medžiagų biuro (ECB), Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA), Švedijos cheminių medžiagų agentūros (KEMI), Tarptautinės laboratorijų organizacijos (ILO), TOXNET internetinių svetainių pateikti duomenys.

Atsakomybę ribojanti sąlyga:

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su produktu. Duomenys atspindi šiandienos žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių saugos reikalavimų reikia laikytis naudojant šį produktą, bet neatskleidžia kitų specifinių produkto savybių. Informacija yra teisinga, kiek mums žinoma produkto saugos duomenų lapo išleidimo datą. Tai ne specifikacijos lapas ir jokie pateikti duomenys neturėtų būti laikomi specifikacija. Informacija šiame produkto saugos duomenų lape buvo gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome patikimais. Tačiau informacija yra pateikta be jokios garantijos, išreikštos arba numanomos, susijusios su jos teisingumu. Šiame dokumente pateikta tam tikra informacija ir padarytos išvados yra iš šaltinių, kitokių nei tiesioginiai pačio produkto testų duomenys. Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių, mes nesiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu arba utilizavimu. Jeigu produktas naudojamas kaip komponentas kitame produkte, produkto saugos duomenų lapo informacija galioti negali.