

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu



1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Produkts paredzēts trauku mazgāšanai ar rokām.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija: A/S „SPODRĪBA”

Dzirnavu 1, Dobeles, Latvija, LV-3701

+371 63723315

+371 63781717

spodriba@spodriba.lv; info@seal.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs:

+371 67042473

2. IEDAĻA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1

Skin Irrit. 2

2.2. Etiķetes elementi

Paziņojums par bīstamību:



Bīstami

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas.

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU nomazgāt ar lielu daudzumu ziepju un ūdens.

P332 + P313 Ja rodas ādas kairinājums: Lūdziet mediķu palīdzību.

P321 Īpaša medicīniskā palīdzība (skatīt uz etiķetes).

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ja tiek ievēroti noteikumi/ norādījumi par uzglabāšanu un lietošanu, īpaša bīstamība nav zināma.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: **ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu**



3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas:

CAS/EC/REACH Nr.	Sastāvdaļas nosaukums	Koncentrācija, %	Klasifikācija pēc Regulas (EK) 1272/2008
68891-38-3/ 500-234-8/ 01-2119488639-16- xxxx	Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfatēti, nātrija sāļi (<2,5 EO)	>5<15	H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H412 Aquatic Chronic 3
110615-47-9/-/01- 2119489418-23	D-glikolpiranoze, C10-16, alkilglikozīdi	>0,5<2	H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1
68155-09-9/ 268-938-5/-	Amīdi, kokos-, N-[3- (dimetilamino)propil]-, N- oksīdi (Cocamidopropylamine oxide)	<0.5	H302 Acute Tox. 4 H315 Skin Irrit. 2 H318 Eye Dam. 1 H400 Aquatic Acute 1 H412 Aquatic Chronic 3
2682-20-4/ 220-239-6/ 01-2120764690-50	Maisījums, satur 2-6%: 2-metil-2H-izotiazol-3-ons,	<0.015	H318 Eye Dam. 1 H317 Skin Sens. 1 H412 Aquatic Chronic 3
2634-33-5/ 220-120-4/ 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazol-3(2H)- ons		

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Novilkt notraipīto apģērbu. Ja rodas veselības traucējumi, vēršties pēc medicīniskas palīdzības.

Ja ieelpots: nodrošināt cietušajam mieru, nogādāt svaigā gaisā.

Saskarsmē ar ādu: rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni.

Saskarsmē ar acīm: ja nokļūst acīs, skalot tās tekošā ūdenī vismaz 15 minūtes, turot acis atvērtas.

Ieņemot iekšķīgi: izskalo muti. Vēršties pēc medicīniskas palīdzības.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Simptomi: Vissvarīgākie zināmie simptomi un parādības aprakstītas uz marķējuma (skatīt 2. nodaļu) un/vai 11. nodaļā. Citi svarīgi simptomi un parādības līdz šim nav zināmas.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana: Simptomātiska ārstēšana (atfīršana, organisma funkciju nodrošināšana).

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

ūdens smidzināšana, sausais pulveris, putas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

Kaitīgi tvaiki/Izgarojumu/miglas veidošanās. Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties minētās vielas/ vielu grupas.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Sīkāka informācija:

No netīrā, dzēšanai izmantotā ūdens jāatbrīvojas saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: **ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu**



Augsts paslīdēšanas risks sakarā ar uz produkta noplūdēm/izlijumiem.

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Aizliegts izliet kanalizācijā/ virszemes ūdenstilpnēs/ gruntsūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nelieliem daudzumiem: Savākt ar piemērotu absorbējošu materiālu.

Lieliem daudzumiem: Nepieļaut izšļakstīšanos. Iesūknēt izstrādājumu.

Nogulsnēm: Savākt ar piemērotu absorbējošu materiālu.

Iznīcināt absorbēto materiālu saskaņā ar noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Ja izstrādājumu lieto pareizi, īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Nav nepieciešama īpaša piesardzība.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtās noliktavās. Iepakotu produktu aizliegts uzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Vietā, kur uzglabā produktu, jābūt vilkmes ventilācijai, ūdensvada izvadam un roku mazgāšanas ierīcei.

Produkta uzglabāšanas temperatūra no plus 5°C līdz plus 30°C.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

Arodiedarbības limiti nav zināmi.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces.

Elpošanas aizsardzība: nav nepieciešams.

Roku aizsardzība: Ieteicami gumijas cimdi.

Ražotāja sniegtie lietošanas norādījumi jāievēro lielas veidu dažādības dēļ.

Acu aizsardzība: Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (aizsargbrilles) (piem., EN 166).

Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi:

Ieteicams valkāt noslēgtu darba apģērbu. Neēst, nedzert un nesmēķēt darba vietā. Lietojot ievērot labas ražošanas higiēnas un drošības prakses nosacījumus.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Veids: necaurspīdīgs viendabīgs viskozs šķidrums

Krāsa: nepiesātināti balta

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: **ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu**



Smarža: Atbilstoši pielietotajai smaržkompozīcijai

pH vērtība: ~ 7.0

Sasalšanas temperatūra: zem 0°C

Sacietēšanas temperatūra: nav datu

Viršanas punkts: nav datu

Iztvaicēšanas ātrums: nav noteikts

Uzliesmojamība: neuzliesmo

Zemākā eksplozijas robeža: nav datu

Aizdeģšanās temperatūra: nedeg

Tvaika spiediens: nav datu

Relatīvais blīvums: ~1,039 g/cm³ (20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā): nav noteikts

Šķīdība ūdenī: šķīstošs

Šķīdība (kvalitatīvā) šķīdinātājs(-i): – nav datu

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow): nav datu

Pašaizdeģšanās: nav pašuzliesmojošs

Termiska sadalīšanās: uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nesadalās.

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

Liesmu izraisīšanas īpašības: neveicina ugunsgrēku

9.2. Cita informācija

Ja nepieciešams, informācija par citiem fiziskajiem un ķīmiskajiem parametriem ir norādīta šajā nodaļā.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja tiek glabāts un pārvietots, kā norādīts/apraksīts.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Glabājot un apstrādājot saskaņā ar instrukcijām, nav bīstamu reakciju.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sk. DDL 7. sadaļu „Lietošana un uzglabāšana”.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Vielas no kurām jāizvairās: nav zināmas.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Kaitīgi sadalīšanās produkti:

Uzglabājot un lietojot, atbilstoši noteikumiem/ kā norādīts, nav zināmas kaitīgas sadalīšanās vielas.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums:

Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfatēti, nātrija sāļi (< 2,5 EO): LD50 (perorāli žurkām) > 2000-5000 mg/kg (OECD 401), LD50 (dermāli, trušiem) > 2000 mg/kg (OECD 402);

D-glikolpiranoze, C10-16, alkilglikozīdi: LD50 (perorāli žurkām) > 5000 mg/kg, LD50 (dermāli, trušiem) > 5000 mg/kg;

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: **ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu**



Amīdi, kokos-, N-[3-(dimetilamino)propil]-, N-oksīdi: LD50 (perorāli žurkām) - 500-1000 mg/kg bw (OECD 423); LD50 (dermāli žurkām) >2174 mg/kg bw (OECD 402);

Maisījums (2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons): LD50 (perorāli, žurkām) > 2500 mg/kg (OECD 423), LD50 (dermāli, žurkām) > 5000 mg/kg (OECD 402), LC50 (ieelpojot, žurkām, 4h) > 5,71 mg/l (OECD 403).

Kodīgums/kairinājums ādai: kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu/ādas sensibilizācija: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Mikroorganismu šūnu mutācija: nav datu

Kancerogēnitate: nav datu par to, ka kādai no produktā ietilpstošajām vielām būtu kancerogēnās īpašības.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: nav datu par to, ka kāda no produktā ietilpstošo vielu būtu toksiska reproduktīvajai sistēmai.

Toksicitāte noteiktiem mērķa orgāniem: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot: nav sagaidāms, ka tas būtu bīstams ieelpojot.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Produkta sastāvdaļu akūtā ekotoksicitāte:

Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfatēti, nātrija sāļi (< 2,5 EO): LC50, (zivis *Brachydanio rerio*, 96h): > 1 – 10 mg/l (OECD 203); EC50, (dafnijas *Daphnia magna*, 48h): > 1 – 10 mg/l (OECD 202); EC50, (aļģes *Desmodesmus subspicatus*, 72h): > 10 – 100 mg/l (OECD 201);

D-glikolpiranoze, C10-16, alkilglikozīdi: (zivis *Brachydanio rerio*, 96h): > 2,95 mg/l (OECD 203); EC50, (dafnijas *Daphnia magna*, 48h): > 7 mg/l (Direktīva 92/69/EEC, C.2); EC50, (aļģes *Desmodesmus subspicatus*, 72h): > 12,5 mg/l (OECD 201);

Amīdi, kokos-, N-[3-(dimetilamino)propil]-, N-oksīdi: LC50 (zivis *Oncorhynchus mykiss*, 96h): 0,68 mg/l (OECD 203), LC50 (dafnijas *Daphnia magna*, 48h): 19,9 mg/l (OECD 202), EC50 (aļģes *Pseudokirchneriella subcapitata*, 72h): 0,705 mg/l (OECD 201);

Maisījums (2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons): EC50 (aļģes *Pseudokirchneriella subcapitata*, 72h): 8,4 mg/l (OECD 201), EC50 (dafnijas *Daphnia magna*, 48h): 32 mg/l (OECD 202).

Produkta sastāvdaļu hroniskā ekotoksicitāte:

Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfatēti, nātrija sāļi (< 2,5 EO): NOEC (zivis *Oncorhynchus mykiss*, 28d): 0,14 mg/l (OECD 204), NOEC (dafnijas *Daphnia magna*, 21d): 0,27 mg/l (OECD 211), NOEC (aļģes *Desmodesmus subspicatus*, 72h): 0,93 mg/l (OECD 201);

Amīdi, kokos-, N-[3-(dimetilamino)propil]-, N-oksīdi: NOEC (zivis *Pimephales promelas*, 302d): 0,42 mg/l (EPA OPPTS 850.1500), NOEC (dafnijas *Daphnia magna*, 21d): 0,7 mg/l (OECD 211);

Maisījums (2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons): NOEC (aļģes *Pseudokirchneriella subcapitata*, 72h): 0,92 mg/l (OECD 201).

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfatēti, nātrija sāļi (< 2,5 EO): viegli bionoārdāms, > 70 %, 28d, aerobā (OECD 301A);

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: **ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu**



D-glikolpiranoze, C10-16, alkilglikozīdi: > 88 % BOD no ThOD, 28d, aerobā (OECD 301D); > 99,4 % DOC samazināšana, 28d, aerobā (OECD 303A);

Amīdi, kokos-, N-[3-(dimetilamino)propil]-, N-oksīdi: viegli bionoārdāms;

Maisījums (2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons): ātri bionoārdāms (OECD 307, 308, 309). Vietas bioloģiski noārdās aktīvo dūņu iekārtās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Bioakumulācija mazespējama.

12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Spirti, C12-14, etoksilēti, sulfatēti, nātrija sāļi (< 2,5 EO): augsti mobila augsnēs;

D-glikolpiranoze, C10-16, alkilglikozīdi: Izlaiduma: viela neiztvaikos atmosfērā no ūdens virsmas.

Adsorbēta augsnē: gaidāma adsorbēta līdz cietvielu daļiņu fāzei;

Amīdi, kokos-, N-[3-(dimetilamino)propil]-, N-oksīdi: izvairīties no izlaišanas vidē. Produkts ir šķīstošs un migrējošs ūdenī un augsnē. Lietus gadījumā var rasties ūdenstilpņu piesārņojums.

Maisījums (2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons): nav pieejama cita būtiska informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis produkts neatbilst PBT (noturības/bioakumulācijas/toksicitātes) vai vPvB (ļoti izteiktas noturības/ļoti izteiktas bioakumulācijas) kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur vielas, kuras minētas Regulā (EK) 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām.

12.7. Papildus informācija

Papildus piezīmes par vides likteni un virzību:

Apstrāde bioloģisko notekūdeņu attīrīšanas iekārtās jāveic atbilstoši vietējo un administratīvo noteikumu prasībām.

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi:

Produkts nav pilnīgi pārbaudīts. Šo paziņojumu pamato dati par līdzīgas struktūras vai sastāva vielām/izstrādājumiem.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt saskaņā ar spēkā esošiem noteikumiem.

Piesārņots iepakojums:

Nepiesārņots iepakojums var tikt izmantots otrreiz.

Iepakojumi, kurus nevar iztīrīt, jālikvidē tāpat kā to saturs.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

ANO numurs: Nav piemērojams.

Transportē ar slēgtiem, tīriem transporta līdzekļiem, pasargājot no ārējās vides ietekmes saskaņā ar kravu pārvadāšanas noteikumiem uz attiecīgo transporta veidu. Aizliegts pārvadāt specializētajos pārtikas produktu pārvadāšanas transporta līdzekļos.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

Drošības datu lapa

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006

Datums / Pārskatīts: 08.2019. Versija: 12.

Produkts: **ZILGME Balzams traukiem ar alvejas ekstraktu**



15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr 1907/2006 REACH ar grozījumiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nr 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1272/2008

TN 51 – 2005 „Trauku un virsmu mazgāšanas līdzekļi”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskā drošība nav izvērtēta

16. IEDAĻA. Cita informācija

Šajā drošības datu lapā ietvertās ziņas balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi, un raksturo produktu tikai no drošības prasību viedokļa. Šie dati neraksturo produkta īpašības (produkta specifikāciju). Nedz kāda saskaņota produkta īpašība, nedz piemērotība kādam noteiktam nolūkam nav izslēdzama no šajā drošības datu lapā ietvertajām ziņām. Produkta saņēmēja pienākums ir nodrošināt visu īpašumtiesību un spēkā esošo likumu un normatīvo aktu ievērošanu.

Izmaiņas produkta sastāvā.

Izmaiņas: Precizētas 1., 2., 3., 11., 12. iedaļas.

Izmaiņas: precizēta 3.iedaļa.