

# Drošības datu lapa

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

Datums / Pārskatīts: 12,2018 Versija: 8.

Produkts: **ECO VEĻAI UNIVERSĀLS**



## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma apzināšana

### 1.1. Produkta identifikators

ECO VEĻAI UNIVERSĀLS

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

Produkts paredzēts veļas mazgāšanai automātiskajās mašīnās vai ar rokām.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija: A/S „SPODRĪBA”

Dzirnavu 1, Dobeles, Latvija, LV-3701

+371 63722311

+371 637 81717

[spodriba@spodriba.lv](mailto:spodriba@spodriba.lv) ; [info@seal.lv](mailto: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

### 2.2. Etiķetes elementi

Paziņojums par bīstamību:



Bīstami

H318 – izraisa nopietnus acu bojājumus

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.

P102 Sargāt no bērniem

*Bīstamību izraisošā(s) sastāvdaļa(s) marķēšanai:*

C12-C14 Fatty Alcohol Ethoxylate with 7 EO

### 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

### 3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas:

C12-C14 Fatty Alcohol Ethoxylate with 7 EO: >5%<15 %; H318 Causes serious eye damage, H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects, CAS Nr.: - 68439-50-9

*Potassium cocoate*: >1% <10%; CAS Nr. 61789-30-8, EC Nr.263-049-9 H319 Eye Irrit.2; H315 Skin Irrit.2

*Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts*: >1% <10%; H318 Eye Dam.1; H315 Skin Irrit.2;

CAS/EC numurs: 70955-07-6/500-234-8

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

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

Ja ieelpots: Nodrošināt cietušajam mieru, nogādāt svaigā gaisā.

Saskarsmē ar ādu: Rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni.

Saskarsmē ar acīm: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

Ieņemot iekšķīgi: Izskalot muti. Vērsieties pēc medicīniskas palīdzības.

# Drošības datu lapa

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

Datums / Pārskatīts: 12,2018 Versija: 8.

Produkts: **ECO VEĻAI UNIVERSĀLS**



## 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 (attīrīšana, 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 netūrā, dzēšanai izmantotā ūdens jāatbrīvojas saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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:

# Drošības datu lapa

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

Datums / Pārskatīts: 12,2018 Versija: 8.

Produkts: **ECO VEĻAI UNIVERSĀLS**



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: viendabīgs, opaliscējošs, viskozs šķidrums

Krāsa: bezkrāsas

Smarža: Atbilstoši pielietotajai smaržkompozīcijai

pH vērtība: 7,5±0,5

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: ~1,013 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā): nav noteikts

Šķīdība ūdenī: šķīstošs

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

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

Pašaizdeģšanās: nav pašuzliesmojošs

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

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

Liesmu izraisošas 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/apraksfīts.

### 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

Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts: LD50 >2000mg/kg (orāli žurkām);

C12-C14 Fatty Alcohol Ethoxylate with 7 EO

Orāli:

LD50: > 2000 mg/kg (žurka) (OECD 401 vadlīnija)

Dermāli:

LD50 > 2000 mg/kg (trusis) (OECD 402 vadlīnija)

Ieelpojot:

LC50 1,6mg/l (žurka) (OECD 403 vadlīnija)

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritērijiem neatbilst.

# Drošības datu lapa

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

Datums / Pārskatīts: 12,2018 Versija: 8.

Produkts: **ECO VEĻAI UNIVERSĀLS**



Kodīgums/kairinājums ādai: nav klasificēts kā ādu kairinošs

Nopietns acu bojājums/kairinājums: izraisa nopietnus acu bojājumus

Elpceļu/ādas sensibilizācija: nav datu par to, ka kādai no produktā ietilpstošajām vielām būtu sensibilizējošas īpašības.

Mikroorganismu šūnu mutācija: nav datu

Kancerogēnitāte: nav datu par to, ka kādai no produktā ietilpstošajām vielām būtu kancerogēnas īpašības.

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

Teratogenitāte: 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 ekotoksicitāte: Alcohol C12-14, ethoxylated, sulfated, sodium salts:

LC50, (96 h) zivis: >1 – 10 mg/l; EC50, (48h) dafnijas: 1 - 10mg/l; EC50, (72h) aļģes: 10 - 100mg/l.

Alcohol C12-14, ethoxylated: EC50 aļģes: 3.1 mg/l (OECD 201); EC50 dafnijas: 1.2 mg/l (92/69/EEC); LC10 zivis: 2.6 mg/l (OECD 203)

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Likvidācijas informācija: Alcohol C12-14, ethoxylated Toksicitāte mikroorganismiem: 90% OECD 301 F, O2 patēriņš, viegli biodegradējams.

Potassium cocoate: 88 % OECD 301D

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Uzkrāšanās organismos nav gaidāma.

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Nav datu

### 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

### 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.

# Drošības datu lapa

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

Datums / Pārskatīts: 12,2018 Versija: 8.

Produkts: **ECO VEĻAI UNIVERSĀLS**



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

## 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 piemēroība 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: pārskatīts saskaņā ar REACH Regulas II pielikuma prasībām.