



## ECO GRĪDĀM

### 1. MAISĪJUMA UN UZŅĒMUMA APZINĀŠANA:

Maisījuma tirdzniecības nosaukums	<b>ECO GRĪDĀI</b>
Maisījuma pielietojums	Grīdu mazgāšanas līdzeklis
Ražotājs	AS „SPODRĪBA”
Ražotāja adrese	Dzirnavu 1, Dobele, Latvija
Pasta indekss	LV-3701
Tālrunis	+37163723315
Fakss	+371 637 81717
E-pasts, mājas lapa	<a href="http://www.seal.lv">www.seal.lv</a> , <a href="mailto:info@seal.lv">info@seal.lv</a>
Kompetentā persona	<a href="mailto:ludmila@spodriba.lv">ludmila@spodriba.lv</a>
Ārkārtējās situācijās zvanīt:	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112 Valsts toksikoloģijas centrs: 67042468 Zāļu un saindēšanās informācijas centrs: 6 7042473 (visu diennakti)

### 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA.

**2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana:** Nav klasificēts kā bīstams.  
*pēc Direktīvas 1999/45/EK [DSD]:*

**2.2. Etiķetes elementi:** S2 Sargāt no bērniem  
*Bīstamības paziņošana un drošības prasību apzīmējumi saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK [DSD]:*

### 3. SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM:

Ref. No.	Sastāvdaļas nosaukums	Koncentrācija, %	Klasifikācija pēc Direktīvas 67/548/EEK	Klasifikācija pēc Regulas (EK) 1272/2008
02-2119831120-58-0000	Alcohol, ethoxylate	>1<10	Xn Kaitīgs R22 kaitīgs norijot R38 kairina ādu	H315 Skin Irrit.2 H302 Acute Tox.4

### 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI:

Ja produkts tiek ieelpots:	Neattiecas uz šo gadījumu – produkts nav gaistošs.
Ja produkts nokļūst uz ādas:	Mazgāt ar ūdeni.
Ja produkts nokļūst acīs:	Ja nokļūst acīs, mazgāt ar lielu daudzumu ūdens.
Ja produkts tiek norīts:	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

### 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi	Ūdens, CO <sub>2</sub> , putas, pulverveida ugunsdzēsšanas līdzekļi
Aizliegts pielietot	-
Bīstamība, ko rada degošais produkts	Nedeg
Īpašs aizsardzības aprīkojums ugunsdzēsējiem	Nav nepieciešams

### 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS IZLĪŠANAS GADĪJUMOS:

Personāla drošības pasākumi	Izvairīties no kontakta ar acīm. Ievērot parastas higiēnas prasības.
Vides aizsardzības pasākumi	Nepieļaut liela daudzuma neatšķaidīta produkta ieplūšanu kanalizācijas sistēmā.
Savākšanas metodes	Produktam izlīstot, saslaucīt to ar jebkādu slaukāmo materiālu. Piesārņoto vietu pēc tam noskalot ar ūdeni.

### 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA:

1(4)



## ECO GRĪDĀM

Pasākumi, kas garantē drošību darbā	Izvairīties no paslīdēšanas uz slidenas virsmas.
Vides aizsardzības pasākumi	Nenovadīt neatšķaidītu produktu kanalizācijā.
Droši uzglabāšanas apstākļi	Gatavo produktu glabā slēgtās izgatavotāja vai patērētāja noliktavās. Aizliegts uzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Noliktavā jābūt vilkmes ventilācijai, ūdens vada izvadam un roku mazgāšanas ierīcei. Glabāšanas temperatūra no plus 5°C līdz plus 30°C.
Konkrēti lietošanas veidi	Skatīt produkta etiķetē.

### 8. KAITĪGĀS IEDARBĪBAS IEROBEŽOŠANA/PERSONU AIZSARDZĪBA:

Arodekspozīcijas robežvērtības	Produkts nav gaistošs.
<b>Individuālā aizsardzība:</b>	
Elpošanas orgānu aizsardzība	Nav nepieciešama.
Roku aizsardzība	Ieteicams lietot gumijas cimdus.
Acu aizsardzība	Produktu lietojot tam paredzētajam nolūkam, specifiska aizsardzība nav nepieciešama.
Vides aizsardzība:	Nenovadīt neatšķaidītu produktu kanalizācijā.

### 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS:

Ārējais izskats	Viendabīgs caurspīdīgs dzidrs šķidrums
Krāsa	Bezkrāsas
pH	~9,0
Kušanas temperatūra	-
Uzliesmošanas temperatūra	Neuzliesmo
Degspēja	Nedeg
Pašaiždegšanās temperatūra	Nedeg
Relatīvais blīvums	~1,01 g/cm <sup>3</sup>
Šķīdība:	
– Ūdenī	Šķīst neierobežoti
– Taukos	Nav datu
Lipofilitātes raksturojums (sadalīšanās koeficients – produkta šķīdība n – oktanolā attiecībā pret šķīdību ūdenī)	Nav datu
Viskozitāte	Nav datu.

### 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA:

Apstākļi, no kuriem jāizvairās:	Nav
Materiāli vai produkti, ar kuriem jāizvairās saskarties	Nav
Bīstami sadalīšanās produkti:	Nav

### 11. INFORMĀCIJA PAR TOKSISKUMU:

#### Iedarbības veidi:

Saskare ar acīm:	-
Saskare ar ādu:	-
Sensibilitāte:	-
Toksicitāte:	Alcohol, ethoxylate: LD50 (orāli, žurkas): >500 <2000mg/kg;

### 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA:

Produkta sastāvdaļu ekotoksicitāte:	Alcohol, ethoxylate: EC50, dafnijas (48h): 1-10mg/l; EC50, aļģes (72h): 1-10mg mg/l.
Produkta sastāvdaļu mobilitāte:	Virsmas aktīvās vielas ātri un viegli bioloģiski noārdās.
Produkta sastāvdaļu noārdīšanās	Produktā ietilpstošā virsmas aktīvās vielas atbilst bioloģiskās



## ECO GRĪDĀM

spēja:	sadalīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.
Produkta sastāvdaļu bioakumulācija:	Produktā ietilpstošā virsmas aktīvās vielas atbilst bioloģiskās sadalīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EC) Nr 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.
Cita veida nelabvēlīga ietekme uz vidi:	Nav.

### 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APGLABĀŠANU:

Izstrādājuma atlikumi	Izlietot visu produktu bez atlikuma.
Iepakojuma atkritumi	Ja pastāv dalītā atkritumu vākšana, tad, apskatot taras polimērmateriālu, novietot to pie dalītajiem atkritumiem. Ja atkritumu dalīšana nenotiek – pēc taras izskalošanas sadzīves atkritumos.

### 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

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. REGLAMENTATĪVA INFORMĀCIJA:

Normatīvie akti	LR MK Noteikumi Nr.107 Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasifikācijas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība? Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nr 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr 1907/2006 REACH ar grozījumiem. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr.1272/2008 TN 05-2012
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 16. CITA INFORMĀCIJA

LD50 – ķīmiskās vielas daudzums (mg/kg dzīvsvara), kas noteiktā laikposmā pēc tā nonākšanas dzīvos organismos izraisa nāvi 50% no attiecīgās ķīmiskās vielas iedarbībai pakļautajiem dzīvajiem organismiem.

LC50 – ķīmiskās vielas koncentrācija gaisā vai ūdenī (mg uz litru ieelpotā gaisa), kas pēc noteikta laikposma izraisa nāvi 50% no attiecīgās ķīmiskās vielas iedarbībai pakļautajiem dzīvajiem organismiem.

EC50 – vielas koncentrācija, pie kuras 50% testējamo organismu izpaužas pārbaudāmā iedarbība.

OECD – EDSO Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija.

DOC – Izšķīdušais organiskais ogleklis, dissolved organic carbon (bioloģiskās noārdīšanās pārbaudes metode).

CAS numurs – Reģistrācijas numurs ķīmisko vielu informatīvajā dienestā.

EC numurs – Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta numurs (EINECS, European inventory of existing chemical substances)

Izmaiņas: nodaļu saturs pārskatīts atbilstoši Komisijas Regulas Nr.453/2010 (EK) prasībām.

#### Citas ziņas.

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, lietojot šo produktu tikai paredzētajam nolūkam. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus. Firma neatbild par šīs informācijas atbilstību un piemērošanu attiecībā uz lietotāja citām – specifiskām vajadzībām.

IZSTRĀDĀJUMA DROŠĪBAS DATU LAPA/ ZIŅAS PAR ĶĪMISKO PRODUKTU  
Datums 2013. gada maijs, versija 2  
Izstrādājuma nosaukums

**ECO GRĪDĀM**

