

STJÄRNAGLOSS

DROŠĪBAS DATU LAPA (ES) 2015/83

Lappuse 1/7

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner
--------------------	---------------------------------------

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

Paredzētā lietošana	[SU21] Patēriņa lietojumi. Privātas mājsaimniecības (= sabiedrība = patērētāji); [PC35] Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus); [AC1] Transportlīdzekļi; ----- [SU22] Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs); [PC35] Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus); [AC1] Transportlīdzekļi;
---------------------	--

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	Stjarnagloss
Adrese	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.stjarnagloss.com
Telefons	+441279 812687
Email	info@stjarnagloss.com
Email - Atbildīgā/izsniedzēja persona	factory@dodojuice.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās


Ārkārtas izsaukuma telefona numurs	+447891 096802
Uzņēmums	Stjarnagloss 0700-2300

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;
-------------------------------------	---

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas	
Signālvārds	Bīstami

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības apzīmējums	Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Eye Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus. Aquatic Chronic 3: H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējums Novēršana	P261 - Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. P264 - Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt. P272 - Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
Drošības prasību apzīmējums Reakcija	P302+P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ daudzumu. 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 sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu/ . P321 - Īpaša medicīniskā palīdzība (skat. uz šīs etiķetes). P332+P313 - Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību. P333+P313 - Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
Drošības prasību apzīmējums Iznīcināšana	P501 - Atbrīvoties no satura / tvertnes hazardous waste..

2.3. Citi apdraudējumi

Cita bīstamība	Nekas.
-----------------------	--------

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

EC 1272/2008

Kīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikācija
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		1 - 10%	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus. Meklēt ārsta palīdzību.
Saskare ar ādu	Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ziepju un ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Norišana	NEDRĪKST IZRAISĪT VEMŠANU. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Ieelpošana	Var izraisīt gļotādas kairinājumu.
Saskare ar acīm	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Saskare ar ādu	Kairina ādu. Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Saskare ar acīm	Vajadzīga tūlītēja ārsta palīdzība.
Norišana	Vajadzīga tūlītēja ārsta palīdzība.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

	Izmantot piemērotāko: Oglekļa dioksīdu (CO ₂), Sausas ķīmiskās vielas, Putas.
--	---

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

	Degot izdalās kairinoši, toksiski un nepatīkami dūmi.
--	---

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

	Noslēgts elpošanas aparāts. Valkāt aizsargapģērbu.
--	--

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Izmantot piemērotas aizsargierīces.
--	--

6.2. Vides drošības pasākumi

	Nepieļaut, ka produkts nokļūst notekcaurulē. Novērst izšļakstīšanos turpmāk, ja tas ir droši.
--	---

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

	Absorbēt ar inerti, absorbējošu materiālu. Pārvietot uz piemērotiem, marķētiem konteineriem iznīcināšanai. Izīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens.
--	--

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

	7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana. 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība.
--	--

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

	Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu. Ievērot vislabākos manuālās apstrādes norādes, apstrādājot, pārvietojot un iznīcinot.
--	---

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

	Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdinātā telpā. Konteinerus turēt cieši noslēgtus.
--	---

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

	Izvairoties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas (formulējumu nosaka ražotājs).
--	--

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1. Kaitīgās iedarbības robežvērtības

Ethylene glycol monobutyl ether	Astoņas stundas mg/m ³ : 98	Astoņas stundas ppm: 20
	Islaicīgi mg/m ³ : 246	Islaicīgi ppm: 50
	Piezīme: āda	

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība	Nodrošināt atbilstošu darba zonas ventilēšanu.
8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale	Valkāt pret ķīmiskām vielām izturīgu apģērbu.
acu / sejas aizsardzība	Atzītas drošības brilles.

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

8.2. Iedarbības pārvaldība

ādas aizsardzība - roku aizsardzība	Pret ķīmiskām vielām izturīgi cimdi (PVC).
elpošanas aizsardzība	Noslēgts elpošanas aparāts. Valkāt aizsargapgērbus.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Krāsa	Krasains
Aromāts	smaržvielas
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
pH	12.5 - 12.8
Kušanas punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sasalšanas punktu	0 °C
Vārīšanās punkts	100 °C
Uzliesmojuma punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Iztvaikošanas ātrums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmošanas robeža	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Tvaika spiediens	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Relatīvais blīvums	1.015 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Šķīdība taukos	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sadalīšanās koeficients	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Viskozitāte	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Sprādzienbīstamība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
šķīdība	Šķīstošs ūdenī

9.2. Cita informācija

Vadītspēja	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Virsmas spraigums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Gāzu grupa	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Benzene Content	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Svina saturs	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
VOC (Iztvaikojoši organiski savienojumi)	11 g/l

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

	Stabils normālos apstākļos.
--	-----------------------------

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

	Produkts ir klasificēts kā nekaitīgs.
--	---------------------------------------

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

	Nekas.
--	--------

10.5. Nesaderīgi materiāli

	Nekas.
--	--------

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

--	--

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nesadalīsies, ja būs uzglabāts un izmantots, kā norādīts.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums kodīgums/kairinājums ādai nopietns acu bojājums/kairinājums elpceļu vai ādas sensibilizācija mikroorganismu šūnu mutācija kancerogēnums Reproduktīvs toksiskums toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība bīstamība ieelpojot Atkārtota vai ilgstoša iedarbība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Kairina ādu.
	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
	Sensitizer, Skin.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
	Potential for aspiration if swallowed.
Var izraisīt nopietnu acu un ādas kairinājumu.	

11.1.4. Toksikoloģiska informācija

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 4400mg/kg	Ādas tests ar trusi LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Ieelpošanas tests ar žurku LC50/4 h: 2.4mg/l	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: >2000mg/kg	Ādas tests ar trusi LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 1280mg/kg	Orālās uzņemšanas tests ar peli LD50: 770mg/kg

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Ūdensblusa EC50/48h: 69.6 mg/l	Pimephales promelas LC50/96h: 0.702mg/l
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Zivis LC50/96h: 10.0000 mg/l	
Ethylene glycol monobutyl ether	Ūdensblusa EC50/48h: 1000 mg/l	Zivis LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Ūdensblusa EC50/48h: 4.5300 mg/l	Aļģes IC50/72h: 5.2000 mg/l
sodium metasilicate pentahydrate	Zivis LC50/96h: 4.2000 mg/l	
	Ūdensblusa EC50/48h: 4857 mg/l	Zivis LC50/96h: 3185.0000 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiski noārdās vairāk nekā 90%.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

BCF: Biokoncentrācijas faktors.

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

BCF: Biokoncentrācijas faktors.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Biokoncentrācijas faktors. 70.8 L/kg
----------------------------------	---

12.4. Mobilitāte augsnē

	Šķīstošs ūdenī.
--	-----------------

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

	Nav noteikts.
--	---------------

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
--	---

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

	07 06 atkritumi, kas radušies taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētisko līdzekļu RPPL. Vielu vai produktu aizliegts izliet kanalizācijā, vielu, produktu vai iepakojumu likvidē bīstamo atkritumu savākšanas vietā vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.
--	---

Vispārēja informācija

	Iznīcināt atbilstoši vietējiem, reģionāliem un valsts noteikumiem.
--	--

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

14.4. Iepakojuma grupa

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

14.5. Vides apdraudējumi

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties no gāzes vai dūmu, vai tvaiku, vai aerosolu ieelpošanas (formulējumu nosaka ražotājs).
--	--

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

	Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
--	---

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

	Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK.
--	---

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Pārskatīšana 2

Pārskatīšanas datums 2022-04-22

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Cita informācija

Pārskatīšana	Šis dokuments atšķiras no iepriekšējās versijas šādās jomās: 2 - Bīstamības piktogrammas.
Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā	Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Acute Tox. 4: H302 - Kaitīgs, ja norij. Eye Dam. 1: H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus. Skin Corr. 1B: H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. STOT SE 3: H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Acute Tox. 4: H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Acute Tox. 4: H332 - Kaitīgs ieelpojot. Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Skin Sens. 1: H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Aquatic Acute 1: H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem. Aquatic Chronic 1: H410 - Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Maksimālo GOS saturu	11 g/l.

Sīkāka informācija

Šajā Drošības datu lapā norādītā informācija ir domāta tikai kā padomi drošai produkta lietošanai, uzglabāšanai un apstrādei. Šī informācija atbilst mūsu visjaunākajām zināšanām un pārlicēbai publicēšanas dienā, taču negarantējam tās precizitāti. Šī informācija attiecas tikai uz specifiski norādītiem materiāliem un var būt nederīga, izmantojot šos materiālus kopā ar citiem materiāliem vai citā procesā.