

STJÄRNAGLOSS

DROŠĪBAS DATU LAPA (ES) 2015/83

Lappuse 1/7

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Stjarnagloss Glas Glass 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); ----- [SU22] Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs); [PC35] Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus);
---------------------	--

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

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

2.1.2. Klasifikācija - EK 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;
-------------------------------------	---

2.2. Etiķetes elementi

Bīstamības piktogrammas	 
Signālvārds	Uzmanību
Bīstamības apzīmējums	Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Drošības prasību apzīmējums Novērsšana	P210 - Sargat no karstuma, karstam virsmam, dzirkstelem, atklatas uguns un citiem aizdegšanas avotiem. Nesmeket. P233 - Tvertni stingri noslēgt. P240 - Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/ sasaistīt

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

2.2. Etiķetes elementi

Drošības prasību apzīmējums Reakcija	P241 - Izmantot sprādziendrošas elektriskas/ ar ventilāciju/ izgaismotas / / iekārtas P242 - Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. P243 - Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. P264 - Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt. P280 - Izmantot aizsargcimdus/ aizsargdrēbes/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
	P303+P361+P353 - SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. 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. P337+P313 - Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību. P370+P378 - Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet Oglekļa oksīdi.
Drošības prasību apzīmējums Uzglabāšana	P403+P235 - Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.
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

Ķīmiskais nosaukums	Indeksa Nr.	CAS Nr.	EK Nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikācija
Citrus aurantifolia swingle peel extract		90063-52-8	290-010-3		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
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;

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

leelpošana	Izvediet personu, uz kuru izraisīta iedarbība, svaigā gaisā.
Saskare ar acīm	Nekavējoties izskalot ar lielu daudzumu ūdens 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus.
Saskare ar ādu	Nekavējoties nomazgāt ar lielu daudzumu ziepju un ūdens. Novilkt piesārņoto apģērbu.
Norīšana	Norijot var izraisīt nelabumu un vemšanu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas. NEDRĪKST IZRAISĪT VEMŠANU.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

leelpošana	Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Dažos gadījumos var izraisīt samaņas zaudēšanu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Saskare ar acīm	Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.
Saskare ar ādu	Kairina ādu. Meklēt ārsta palīdzību, ja kairinājums vai simptomi nemitējas.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

leelpošana	Ja nejutaties labi, meklējiet ārsta padomu (uzrādiet marķējumu, ja iespējams).
Norīšana	Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Oglekļa oksīdi.

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. Likvidēt visus uzliesmošanas avotus. Evakuēt darbiniekus uz drošu zonu.

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. Jāuzslauka. Pārvietot uz piemērotiem, marķētiem konteineriem iznīcināšanai. Izfīrīt visu laukumu, kur produkts izšļakstījies, ar lielu daudzumu ūdens.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

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. Izmantot sprādziendrošu aprīkojumu. Sargāt no uguns - nesmēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdinātā telpā. Konteinerus turēt cieši noslēgtus. Uzglabāt pareizi marķētos konteineros.

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	

DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.

Exposure Pattern - Workers

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	500 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	888 mg/kg

Exposure Pattern - General population

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

Exposure Pattern - General population

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	89 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects	319 mg/kg
	Long-term - oral - Systemic effects	26 mg/kg

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 acu / sejas aizsardzība ādas aizsardzība - roku aizsardzība elpošanas aizsardzība	Valkāt pret ķīmiskām vielām izturīgu apģērbu. Atzītas drošības brilles. Pret ķīmiskām vielām izturīgi cimdi (PVC). Izmantot piemērotu respiratora aprīkojumu, ja nepieciešams.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Stāvoklis	Šķidr
Krāsa	Bezkrāsains
Aromāts	smaržvielas/Alkoholisks
pH	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Sasalšanas punktu	-4 °C
smaržas sliekšnis	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Kušanas punkts	Nav piemērots.
Vārtšanās punkts	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Uzliesmojuma punkts	41 °C (ASTM D-93)
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	0.9735 (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	> 350 °C
Viskozitāte	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Sprādzienbīstamība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Oksidēšanas īpašības	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
šķīdība	Viegli sajaucams ar ūdeni

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)	100 g/l

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

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

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

oksidētājiem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Karstums, dzirksteles un atklātas liesmas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Amīni. stiprām bāzēm. stipriem oksidētājiem.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nesadalīsies, ja būs uzglabāts un izmantots, kā norādīts. Degot izdalās kairinoši, toksiski un nepatīkami dūmi. Oglekļa dioksīdu (CO₂). Oglekļa oksīdi.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums	Kaitīgs, ja norij.
kodīgums/kairinājums ādai	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
nopietns acu bojājums/kairinājums	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
elpceļu vai ādas sensibilizācija	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
mikroorganismu šūnu mutācija	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
kancerogēnums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Reproduktīvs toksiskums	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
bīstamība ieelpojot	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
Atkārtota vai ilgstoša iedarbība	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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
Ethylene glycol monobutyl ether	Ieelpošanas tests ar žurku LC50/4 h: 2.4mg/l	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 470mg/kg
Isopropanol	Orālās uzņemšanas tests ar žurku LD50: 5840mg/kg	Ādas tests ar trusi LD50: 13900mg/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
Ethylene glycol monobutyl ether	Ūdensblusa EC50/48h: 1000 mg/l	Zivis LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Isopropanol	Zivis LC50/96h: 9640.0000 mg/l	Aļģes EC50/72h: >100mg/l
	Ūdensblusa LC50/24h: 9714mg/l	Baktērija EC10/18h: >100mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiski noārdās viegli.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.

12.5. PBT un vPvB eksperimentu rezultāti

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

	PBT no. vPvB no.
--	------------------

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

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

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.
--	--

Vispārēja informācija

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

Iznīcināšanas metodes

	Aizliegts izliet kanalizācijā.
--	--------------------------------

Iepakojuma iznīcināšana

	Tukšus konteinerus var nosūtīt iznīcināšanai vai pārstrādei.
--	--

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Bīstamības piktogrammas

	
--	--

14.1. ANO numurs

	UN1993
--	--------

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol)
--	--

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID	3
Papildu risks	-
IMDG	3
Papildu risks	-
IATA	3
Papildu risks	-

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa	III
------------------	-----

14.5. Vides apdraudējumi

Vides apdraudējumi	No
Ūdens piesārņojums	No

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

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

	Nav būtiski.
--	--------------

ADR/RID

ID	30
----	----

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Pārskatīšana 0

Pārskatīšanas datums 2019-10-17

ADR/RID

Tunnel Category	(D/E)
-----------------	-------

IMDG

EMS kods	F-E S-E
----------	---------

IATA

Iepakojuma norādījumi (kravai)	366
Maksimālais daudzums	220 L
Iepakojuma norādījumi (pasažierim)	355
Maksimālais daudzums	60 L

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Regulas	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

	Par šo produktu nav pieejami nekādi dati.
--	---

16. IEDAĻA. Cita informācija

Cita informācija

Bīstamības paziņojumu teksts 3. sadaļā	Flam. Liq. 3: H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Asp. Tox. 1: H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. Skin Irrit. 2: H315 - Kairina ādu. 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. Flam. Liq. 2: H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Eye Irrit. 2: H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu. STOT SE 3: H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus. Acute Tox. 4: H302 - Kaitīgs, ja norij. Acute Tox. 4: H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu. Acute Tox. 4: H332 - Kaitīgs ieelpojot.
Maksimālo GOS saturu	100 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.
--	---