

# STJARNAGLOSS

## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS pagal (ES) 2015/830

Puslapis 1/8

### Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

#### 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

##### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

##### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Paskirtis [SU21] Naudotojams: privatus būstas (= plačioji visuomenė = vartotojai); [PC35] Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu); [AC1] Transporto priemonės;  
-----  
[SU22] Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amati-ninkai); [PC35] Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu); [AC1] Transporto priemonės;

##### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Kompanija Stjarnagloss  
Adresas Unit 10  
Golds Nurseries Business Park  
Jenkins Drive  
Elsenham  
Bishops Stortford  
CM22 6JX  
UK  
Web www.stjarnagloss.com  
Telefonas +441279 812687  
Email info@stjarnagloss.com  
Email - Atsakingas/užpildęs  
asmuo factory@dodojuice.com

##### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Telefono numeris kritiniams atvejams +370 5 236 20 52  
Kompanija Lithuania Poisons Control and Information Bureau  
24 hrs

#### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

##### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

##### 2.2. Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Pavojinga

## Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## 2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo frazė	Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą. Skin Sens. 1: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis. Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazė dėl prevencijos	P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti P272 - Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Atsargumo frazė dėl reakcijos	P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/ . P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P310 - Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/ . P321 - Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje). P332+P313 - Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
Atsargumo frazė dėl pašalinimo	P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į hazardous waste.

## 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai	Nė vienas.
--------------	------------

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

## 3.2. Mišiniai

## EC 1272/2008

Cheminis pavadinimas	Indekso Nr.	CAS Nr.	EB Nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikavimas
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 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

## 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Inhaliacija	Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą.
Patekimas į akis	Nedelsiant plaukite vandeniu apie 15 minučių, laikydami pakeltus vokus. Kreipkitės į medikus.
Sąlytis su oda	Nedelsiant nusiplaukite naudodami daug muilo ir vandens. Nusivilkite suteptus rūbus. Kreipkitės į medikus, jei simptomai tęsiasi.
Nurijimas	NESUKELIA VĖMIMO. Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

## 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Inhaliacija	Gali sudirginti gleivines.
Patekimas į akis	Gali smarkiai pažeisti akis.
Sąlytis su oda	Dirgina odą. Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

# Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Patekimas į akis	Būtina skubi medicininė pagalba.
Nurijimas	Būtina skubi medicininė pagalba.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

	Naudokite: Anglies dioksidas (CO2), Sausas chemikalas, Putos.
--	---

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

	Degimo metu išsiskiria erzinantys, toksiniai ir kenksmingi dūmai.
--	---

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

	Autonominį kvėpavimo aparatą. Vilkėkite apsauginius drabužius.
--	--

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

	Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją. Naudokite tinkamą apsauginę įrangą.
--	--

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

	Nepilkite produkto į drenažą. Jei saugu, sustabdykite išsiliejimą.
--	--

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

	Surinkite, naudodami inertinę sugeriančiąją medžiagą. Supilkite į utilizavimui tinkamus, pažymėtus etiketėmis konteinerius. Gerai išplaukite išsiliejimo vietą vandeniu.
--	--

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

	7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas. 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga.
--	--

## 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

	Vengti patekimo ant odos ir į akis. Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją. Prižiūra.
--	--

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

	Laikykite vėsioje, sausoje, gerai ventiliuojamoje vietoje. Laikykite konteinerius sandariai uždarytus.
--	--

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

	Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių (konkrečiai nurodo gamintojas).
--	---

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### 8.1.1. Ribinės poveikio vertės

## Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## 8.1.1. Ribinės poveikio vertės

Ethylene glycol monobutyl ether	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 50	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 10
	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 100	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 20
	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - mg/m <sup>3</sup> :	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - ppm:
	Poveikio žymuo: 0	
	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 98	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 20
	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 246	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 50
	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - mg/m <sup>3</sup> :	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - ppm:
	Poveikio žymuo: 0	
	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 5	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: -
	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : -	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: -
	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - mg/m <sup>3</sup> :	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - ppm:
	Poveikio žymuo: -	
	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) Mg/m <sup>3</sup> : 50	Ilgalaikio poveikio ribinė vertė (IPRV) ppm: 10
	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) mg/m <sup>3</sup> : 100	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė (TPRV) ppm: 20
	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - mg/m <sup>3</sup> :	Neviršytina ribinė vertė (NRV) - ppm:
	Poveikio žymuo: 0	

## 8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės	Užtikrinkite atitinkamą darbo vietos ventiliaciją.
8.2.2. Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga	Vilkėkite chemijai atsparius drabužius.
akių ir (arba) veido apsaugą	Patvirtinti apsauginiai akiniai.
odos apsauga - rankų apsauga	Chemiškai atsparios pirštinės (PVC).
kvėpavimo organų apsaugą	Autonominį kvėpavimo aparatą. Vilkėkite apsauginius drabužius.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

## 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

## Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Spalva	Spalvotas
Kvapas	kvapai
kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra duomenų apie šį produktą
pH	12.5 - 12.8
Lydimosi temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Užšaldymo taško	0 °C
Virimo temperatūra	100 °C
Žybsnio temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Garingumas	Nėra duomenų apie šį produktą
Degimo ribos	Nėra duomenų apie šį produktą
Garų slėgis	Nėra duomenų apie šį produktą
Garų tankis	Nėra duomenų apie šį produktą
Santykinis tankis	1.015 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Riebaluose	Nėra duomenų apie šį produktą
Skirstymo koeficientas	Nėra duomenų apie šį produktą
Automatinio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų apie šį produktą
Klampumas	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra duomenų apie šį produktą
Oksidacinės savybės	Nėra duomenų apie šį produktą
tirpumas	Tirpus vandenyje

## 9.2. Kita informacija

Specifinis laidumas	Nėra duomenų apie šį produktą
Paviršiaus tamprumas	Nėra duomenų apie šį produktą
Dujų grupė	Nėra duomenų apie šį produktą
Benzene Content	Nėra duomenų apie šį produktą
Švino kiekis	Nėra duomenų apie šį produktą
LOJ (Lakūs organiniai junginiai)	11 g/l

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

## 10.1. Reaktingumas

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.2. Cheminis stabilumas

	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
--	-------------------------------------

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

	Nėra žymesnio pavojaus.
--	-------------------------

## 10.4. Vengtinios sąlygos

	Nė vienas.
--	------------

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

	Nė vienas.
--	------------

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

	Nesuirs jei bus laikomas ir naudojamas pagal rekomendacijas.
--	--

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Didelis toksiškumas	Nėra duomenų apie šį produktą.
---------------------	--------------------------------

## Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Dirgina odą.
didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Gali smarkiai pažeisti akis.
kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Sensitizer, Skin.
mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Nėra duomenų apie šį produktą.
kancerogeniškumas	Nėra duomenų apie šį produktą.
Poveikis dauginimuisi	Nėra duomenų apie šį produktą.
STOT (vienkartinis poveikis)	Nėra duomenų apie šį produktą.
STOT (kartotinis poveikis)	Nėra duomenų apie šį produktą.
aspiracijos pavojus	Potential for aspiration if swallowed.
Pasikartojantis ar užsitęsęs poveikis	Gali smarkiai sudirginti akis ir odą.

## 11.1.4. Toksikologinė informacija

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Patekimo per virškinimo sistemą bandymai su žiurkėmis LD50: 4400mg/kg	Patekimo per odą bandymai su triušiais LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Patekimo per virškinimo sistemą bandymai su žiurkėmis LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Patekimo per kvėpavimo sistemą bandymai su žiurkėmis LC50/h: 4	Patekimo per virškinimo sistemą bandymai su žiurkėmis LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Patekimo per virškinimo sistemą bandymai su žiurkėmis LD50: >2000mg/kg	Patekimo per odą bandymai su triušiais LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Patekimo per virškinimo sistemą bandymai su žiurkėmis LD50: 1280mg/kg	Patekimo per virškinimo sistemą bandymai su pelėmis LD50: 770mg/kg

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

## 12.1. Toksiškumas

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

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

	Daugiau nei 90% biologiškai suskaidoma.
--	---

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

	Nėra duomenų apie šį produktą.
--	--------------------------------

## BCF: Biokoncentracijos koeficientas.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Biokoncentracijos koeficientas. 70.8 L/kg
----------------------------------	--

## 12.4. Judumas dirvožemyje

	Tirpus vandenyje.
--	-------------------

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

	Nenustatyta.
--	--------------

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

## Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2  
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

## 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

07 06 riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos. Neišleisti į kanalizaciją, šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

## Bendra informacija

Utilizuokite laikydamiesi vietos, regioninių ir valstybinių įstatymų.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

## 14.1. JT numeris

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.4. Pakuotės grupė

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.5. Pavojus aplinkai

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.  
Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių (konkrečiai nurodo gamintojas).

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Šis produktas nepriskiriamas pavojingų transportavimui medžiagų klasei.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

## 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB.

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra duomenų apie šį produktą.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

## Kita informacija LT

## Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas

Šis dokumentas skiriasi nuo ankstesnės versijos šiose vietose:  
2 - Pavojaus piktogramos.

## Teiginių apie pavojų tekstas 3 skyriuje

Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą.  
Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus.  
Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis.  
Skin Corr. 1B: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

## Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

Peržiūrėtas ir pataisytas leidimas 2

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo data 2022-04-22

## Kita informacijaLT

	<p>STOT SE 3: H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.          Acute Tox. 4: H312 - Kenksminga susilietus su oda.          Acute Tox. 4: H332 - Kenksminga įkvėpus.          Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.          Skin Sens. 1: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.          Aquatic Acute 1: H400 - Labai toksiška vandens organizmams.          Aquatic Chronic 1: H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.</p>
Didžiausias LOJ	11 g/l.

## Papildoma informacija

	<p>Šiame Saugalapyje pateikta informacija yra skirta tik kaip orientyras šio produkto saugiam naudojimui, sandėliavimui ir priežiūrai. Mūsų žiniomis ir mūsų nuomone, ši informacija buvo teisinga publikavimo metu, vis dėlto negalime suteikti jokių garantijų dėl jos tikslumo. Ši informacija yra tik apie specialią, čia minimą medžiagą, todėl ji gali negalėti kiti šios medžiagos naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kitais procesais.</p>
--	---