

STJÄRNAGLOSS

BIZTONSÁGI ADATLAP (EU) 2020/878

Oldalszám 1/7

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termék neve	Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner
-------------	---

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU21] Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók); [PC35] Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket); [AC1] Járművek; ----- [SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC35] Mosó- és tisztítószer (ideértve az oldószer alapú termékeket); [AC1] Járművek;
-----------------------	--

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat Cím	Stjarnagloss Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.stjarnagloss.com
Telefon	+441279 812687
Email	info@stjarnagloss.com
Email - Felelős/kibocsátó személy	factory@dodojuice.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyhívási telefonszám	+36 80 20 11 99
Vállalat	Health Toxicological Information Service 24 hrs

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok	REGULATION (EC) No 1272/2008 - (CLP). 
Figyelmeztetés	Veszély

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondat	Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású. Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz. Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Megelőzés	P261 - Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P264 - A használatot követően a(z) -t alaposan meg kell mosni. P272 - Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhárító intézkedések	P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel/ . P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/ . P321 - Szakellátás (lásd a címkén). P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni. P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Óvintézkedésre vonatkozó mondat: Elhelyezés hulladékként	P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hazardous waste.

2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	Nincs.
---------------	--------

További adatok

Labelling notes	EU Detergent statement in accordance with Regulation (EC) No 648/2004: Contains:. Allergenic fragrances: 0-5%. Anionic surfactants: 5-15%. Non-ionic surfactants: 5-15%.
SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	EUH208 - (R)-p-Mentha-1,8-diene-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
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;
MMB (3-methoxy-3-methyl-1-butanol)		56539-66-3	260-252-4		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját. Forduljon orvoshoz.

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Érintés	Azonnal öblítse le bő vízzel és szappannal. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a szimptómák továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	NE ERŐLTESSE A HÁNYÁST. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	A nyálkahártya irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	Súlyos szemkárosodást okozhat.
Érintés	Bőrizgató hatású. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szembe kerülés	Azonnal forduljanak orvoshoz.
Lenyelés	Azonnal forduljanak orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

	Használja megfelelően. Széndioxid (CO ₂), Száraz vegyszer, Hab.
--	---

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

	Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.
--	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Önálló légzőkészüléket. Viseljen védőfelszerelést.
--	--

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Viseljen megfelelő védőfelszerelést.
--	---

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

	Ne öntse a terméket a vízfolyóba. Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon.
--	---

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

	Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le.
--	---

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

	7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás. 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.
--	--

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait.
--	---

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

	Tárolja jól szellőző, hűvös és száraz helyen. A tartályokat jól zárja le.
--	---

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

	A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a megfelelő szöveget a gyártó határozza meg).
--	---

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Expozíciós határértékek

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

8.1.1. Expozíciós határértékek

Ethylene glycol monobutyl ether	AK-érték mg/m3: 98	CK-érték mg/m3: 246
	MK-érték mg/m3: -	Jellemző tulajdonság: b, i
	Hivatkozás: II.1. EU3	ATE ORL-CAT 1- H300:
	ATE ORL-CAT 2- H300:	ATE ORL-CAT 3- H301:
	ATE ORL-CAT 4- H302:	ATE DRM-CAT 1- H310:
	ATE DRM-CAT 2- H310:	ATE DRM-CAT 3- H311:
	ATE DRM-CAT 4- H312:	ATE INH-GAS- CAT 1- H330:
	ATE INH-GAS- CAT 2- H330:	ATE INH-GAS- CAT 3- H331:
	ATE INH-GAS- CAT 4- H332:	ATE INH-VAP- CAT 1- H330:
	ATE INH-VAP- CAT 2- H330:	ATE INH-VAP- CAT 3- H331:
	ATE INH-VAP CAT 4- H332:	ATE INH-D/M- CAT 1- H330:
	ATE INH-D/M- CAT 2- H330:	ATE INH-D/M- CAT 3- H331:
	ATE INH-D/M- CAT 4- H332:	PNEC Aqua(Fresh):
	PNEC Aqua(Marine):	PNEC Sediment(Fresh):
	PNEC Sediment(Marine):	PNEC Soil:

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	Viseljen vegyszerálló védőfelszerelést.
Szem - / arcvédelem	Elfogadott védőszemüveg.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Vegyszerálló kesztyű (PVC).
Légutak védelme	Önálló légzőkészüléket. Viseljen védőfelszerelést.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Szín	rózsaszín
Szag	Erős
Szagküszöbérték	nincs adat
pH	13.5 - 13.8
Olvadáspont	nincs adat
Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Lobbanékonyági határértékek	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Sűrűség / Relatív sűrűség	1.043 (H2O = 1 @ 20 °C)
Zsírolékonyság	nincs adat
Koncentrációarány	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
Oldékonyság	Vízzel keverhető

9.2. Egyéb információk

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

9.2. Egyéb információk

Vezetőképesség	nincs adat
Felületi feszültség	nincs adat
Gázcsoport	nincs adat
VOC (illékony szerves alkotóelemek)	72 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

10.2. Kémiai stabilitás

	Normális körülmények között stabil.
--	-------------------------------------

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

	Nincs jelentős veszély.
--	-------------------------

10.4. Kerülendő körülmények

	Nincs.
--	--------

10.5. Nem összeférhető anyagok

	Nincs.
--	--------

10.6. Veszélyes bomlástermékek

	Nem bomlik le, ha az előírások szerint tárolják és használják.
--	--

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Információ a veszélyességi osztályokról

Akut toxicitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
bőrkorrózió/bőrirritáció	Bőrirritáló hatású.
súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemkárosodást okoz.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Sensitizer, Skin. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
csírasejt-mutagenitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
rákkelő hatás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
Reproduktív toxicitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
aspirációs veszély	Potential for aspiration if swallowed.
Ismételt vagy tartós kitétség	A bőr és a szem súlyos irritációját okozhatja.

11.1.4. Toxikológiai adatok

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Oral Rat LD50: 4400mg/kg	Dermal Rabbit LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Oral Rat LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalation Rat LC50/4 ó: 2.4mg/l	Oral Rat LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Oral Rat LD50: >2000mg/kg	Dermal Rabbit LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Oral Rat LD50: 1280mg/kg	Oral Mouse LD50: 770mg/kg

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

12.1. Toxicitás

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Daphnia LC50/486: 69.6 mg/l	Pontyféle (Pimephales promelas) LC50/966: 0.702mg/l
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Hal LC50/966: 10.0000 mg/l	
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnia LC50/486: 1000 mg/l	Hal LC50/966: 1700.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnia LC50/486: 4.5300 mg/l	Alga IC50/726: 5.2000 mg/l
	Hal LC50/966: 4.2000 mg/l	
sodium metasilicate pentahydrate	Daphnia LC50/486: 4857 mg/l	Hal LC50/966: 3185.0000 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

	Több mint 90%-ban lebontható.
--	-------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

BCF: Biokoncentrációs tényező.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Biokoncentrációs tényező. 70.8 L/kg
----------------------------------	--

12.4. A talajban való mobilitás

	Vízben oldódó.
--	----------------

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

	nem meghatározott.
--	--------------------

12.6 Endokrin zavaró tulajdonságok

	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
--	--

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

	07 06 zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok. Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni.
--	---

Általános adatok

	Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
--	--

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	--

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	--

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	--

14.4. Csomagolási csoport

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	--

14.5. Környezeti veszélyek

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	--

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

	A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.
--	--

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revízió 3

A revízió dátuma 2023-01-27

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a megfelelő szöveget a gyártó határozza meg).

14.7 Tengeri szállítás ömlesztett formában az IMO okmányai szerint

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Rendeletek	A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról. REGULATION (EC) No. 648/2004 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 31 March 2004 on detergents. REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.
------------	---

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk

Revízió	A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben: 2 - SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION.
Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben	Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású. Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas. Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz. Skin Corr. 1B: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat. Acute Tox. 4: H312 - Bőrrel érintkezve ártalmas. Acute Tox. 4: H332 - Belélegezve ártalmas. Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz. Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra. Aquatic Chronic 1: H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Maximum VOC-tartalma	72 g/l.

További adatok

	A jelen Biztonsági adatlap által tartalmazott információ csupán útmutatóként szolgál a termék biztonságos használata, tárolása és kezelése céljából. Az információ a legjobb tudásunk szerint helyesnek minősül a kiadás időpontjában, ugyanakkor a pontosságért nem vállalunk felelősséget. Az információ csak a termék által tartalmazott anyagokra vonatkozik és nem terjed ki a más anyagokkal együtt vagy más folyamatok során történő használat hatásaira.
--	---