

# STJÄRNAGLOSS

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV podľa (EU) 2015/830

Strana 1/7

### Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

#### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

##### 1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku Stjarnagloss Tjara

##### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Predpokladané použitie**

[SU21] Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia); [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [AC1] Vozidlá;

-----

[SU22] Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá); [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [AC1] Vozidlá;

##### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Spoločnosť** Stjarnagloss

**Adresa** Unit 10  
Golds Nurseries Business Park  
Jenkins Drive  
Elsenham  
Bishops Stortford  
CM22 6JX  
UK

**Web** www.stjarnagloss.com

**Telefón** +441279 812687

**Email** info@stjarnagloss.com

**Email -  
Zodpovedná/vydávajúca  
osoba** factory@dodojuice.com

##### 1.4. Núdzové telefónne číslo

**Pohotovostné telefónne číslo** +421 2 5477 4166

**Spoločnosť** National Toxicological Information Center  
24 hrs

#### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

##### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**2.1.2. Klasifikácia - ES  
1272/2008** : EUH066; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411;

##### 2.2. Prvky označovania

**Výstražné piktogramy**



**Výstražné slovo** Nebezpečenstvo

## Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

## 2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenie	EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu. Skin Sens. 1: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenie: prevencia	P261 - Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. P264 - Po manipulácii starostlivo umyte P272 - Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
Bezpečnostné upozornenie: odozva	P301+P310 - PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/ P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody/ mydlo. P321 - Odborné ošetrenie (pozri na etikete). P331 - Nevyvolávajte zvracanie. P332+P313 - Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P333+P313 - Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. P391 - Zozbierajte uniknutý produkt.
Bezpečnostné upozornenie: uchovávanie	P405 - Uchovávajte uzamknuté.
Bezpečnostné upozornenie: zneškodňovanie	P501 - Zneškodnite obsah/nádobu miestne, oblastné a národné predpisy.

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Žiadny.
------------	---------

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

## 3.2. Zmesi

## EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics (R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	926-141-6 227-813-5		80 - 90% 1 - 10%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody po dobu 15 minút s otvorenými očami. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Ihneď zmyte veľkým množstvom mydla a vody. Odstráňte kontaminované oblečenie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehltutie	NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE. V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

## 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Vdýchnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie. Môže spôsobiť závrat a bolesť hlavy.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Dráždi pokožku. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Prehltutie	Škodlivý po požití. Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

## Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky**

Podľa primeranosti použite: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Suchá chemikália, Pena. NEPOUŽÍVAJTE prúd vody.

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Pri horení vzniká dráždivý, jedovatý a nepríjemný dym.

**5.3. Rady pre požiarnikov**

Samostatný dýchací prístroj. Noste ochranné oblečenie.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte vhodné ochranné pomôcky.

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte vniknutiu výrobku do odtoku. Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Absorbujte pomocou inertného, absorpčného materiálu. Pre zneškodnenie presuňte do vhodných, označených nádob. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody.

**6.4. Odkaz na iné oddiely**

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly (Vhodné slovo špecifikuje výrobca). Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Pri manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie.

**7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Udržujte na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste. Nádoby starostlivo zatvárajte.

**7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)**

Do not breathe dust or vapour.

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.2. Kontroly expozície****8.2.1. Primerané technické zabezpečenie**

Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.

**8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

Noste chemicky odolné ochranné oblečenie. V oblastiach, kde sa tento výrobok používa alebo skladuje nejedzte, nepite ani nefajčite.

**Ochrana očí / tváre**

Schválené bezpečnostné okuliare.

**Ochrana kože - Ochrana rúk**

Rukavice odolné chemikáliám (PVC).

**Ochrana dýchacích ciest**

Samostatný dýchací prístroj. Noste ochranné oblečenie.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

## Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

## 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Kvapalina
Farba	svetlooranžový
Zápach	Prijemný
prahová hodnota zápachu	údaje sú nedostupné
pH	Nevzťahuje sa.
Bod tavenia	Nevzťahuje sa.
Zmrazenia	údaje sú nedostupné
Bod varu	údaje sú nedostupné
Bod vzplanutia	údaje sú nedostupné
Rýchlosť vyparovania	údaje sú nedostupné
Hranice horľavosti	Nevzťahuje sa.
Horný limit výbušnosti	0.7 %
Dolný limit výbušnosti	0.6 %
Tlak výparov	14 Pa
Hustota výparov	> 1 g/cm <sup>3</sup>
Relatívna hustota	0.809 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Rozpustnosť v tukoch	údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	> 200 °C
Viskozita	< 2000000 mm <sup>2</sup> /sec (ASTM D7042)
Oxidačné vlastnosti	údaje sú nedostupné
rozpustnosť	Nemiešateľný vo vode

## 9.2. Iné informácie

Vodivosť	údaje sú nedostupné
Povrchové napätie	údaje sú nedostupné
Plynná skupina	údaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	údaje sú nedostupné

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## 10.1. Reaktivita

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

## 10.2. Chemická stabilita

Za normálnych podmienok stabilný.

## 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte iskrám, plameňu, teplu a zápalným zdrojom. Priame slnečné svetlo.

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Kyseliny. Silne okysličujúce prostriedky.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Prudká toxicita	Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie kože.
vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Môže spôsobiť podráždenie očí.

## Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

## 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

respiračná alebo kožná senzibilizácia	Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
mutagenita zárodočných buniek	Neboli hlásené žiadne mutagénne účinky.
karcinogenita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Reprodukčná toxicita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
aspiračná nebezpečnosť	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

## 11.1.4. Toxikologické informácie

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Potkan ústne LD50: 4400mg/kg	Králik dermálne LD50: >5000mg/kg
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Potkan ústne LD50: 5000mg/kg	Králik dermálne LD50: 5000mg/kg
	Potkan vdýchnutie LC50/4 h: >5000mg/l	

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

## 12.1. Toxicita

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Perloočka EC50/48h: 69.6 mg/l	Fathead minnows LC50/96h: 0.702mg/l
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Riasy IC50/3h: 20.0000 mg/l	Riasy EC50/72h: >1000mg/l
	Perloočka LC50/48h: >1000 mg/l	Pstruh dúhový LC50/96h: >1000mg/l

Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

## Všeobecné informácie

	Zneškodnite v súlade s miestne, oblasťné a národné predpisy. 07 01 odpady z výroby, spracovania, distribúcie a používania (VSDP) základných organických chemikálií.
--	---

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

## Výstražné piktogramy

--	--

## 14.1. Číslo OSN

	UN3082
--	--------

## 14.2. Správne expedičné označenie OSN

## Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

## 14.2. Správne expedičné označenie OSN

	LATKY OHROZUJUCE PROSTREDIE, KVAPALNÉ, I. N. (contains d-limonene.)
--	---

## 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID	9
Vedľajšie riziko	-
IMDG (Medzinárodný námorný nebezpečný tovar)	9
Vedľajšie riziko	-
IATA (Medzinárodná asociácia vzduchovej prepravy)	9
Vedľajšie riziko	-

## 14.4. Obalová skupina

Baliaca skupina	III
-----------------	-----

## 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečnosť pre životné prostredie	Yes
Látka znečisťujúca more	Yes

ADR/RID	
HI	90
Tunnel Category	(E)

IMDG (Medzinárodný námorný nebezpečný tovar)	
Kód EmS	F-A S-F

IATA (Medzinárodná asociácia vzduchovej prepravy)	
Pokyny k baleniu (nákladná loď)	964
Maximálne množstvo	450 L
Pokyny k baleniu (pasažier)	964
Maximálne množstvo	450 L

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenia	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.
------------	--

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
--	--

## ODDIEL 16: Iné informácie

Iné informácie	
Revízia	Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach:. 2 - 2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008.
Text k výstražným upozornením v Časti 3	EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Flam. Liq. 3: H226 - Horľavá kvapalina a pary. Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu. Skin Sens. 1: H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.

## Stjarnagloss Tjara

Revízia 1

Dátum revízie 2022-04-22

## Iné informácie

	Aquatic Chronic 1: H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
--	---

## Ďalšie informácie

	Informácie uvedené na tejto Karte bezpečnostných údajov sú len sprievodnými informáciami pre bezpečné používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Podľa nášho najlepšieho vedomia a presvedčenia sú tieto informácie v čase vydania správne, nie je však nijako zaručená ich presnosť. Tieto informácie sa týkajú iba špecifických určených materiálov a nemusia byť pre tieto materiály platné, ak sa dotyčné materiály použijú v kombinácii s akýmikoľvek inými materiálmi alebo v akomkoľvek inom procese.
--	---