

STJÄRNAGLOSS

製品安全データシート

ページ 1/7

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

化学物質等および会社情報

A4.3.1.1 GHSの製品特定名

製品名 Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

A4.3.1.3 化学品の推奨用途と使用上の制限

使用目的 [SU21] Consumer uses: Private households (= general public = consumers); [PC35] Washing and cleaning products (including solvent based products); [AC1] Vehicles;

[SU22] Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen); [PC35] Washing and cleaning products (including solvent based products); [AC1] Vehicles;

A4.3.1.4 供給者の詳細

会社住所 Stjarnagloss
Unit 10
Golds Nurseries Business Park
Jenkins Drive
Elsenham
Bishops Stortford
CM22 6JX
UK

Web www.stjarnagloss.com

電話 +441279 812687

Email info@stjarnagloss.com

Email - 責任者 / 発行人 factory@dodojuice.com

A4.3.1.5 緊急電話番号

緊急電話番号 (0)72 727 2499

会社 Japan Poison Information Center
24 hrs

危険有害性の要約

A4.3.2.1 化学物質または混合物の分類

化学物質または混合物の分類 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;

2.2

記号



注意喚起語

危険

危険有害性情報

Skin Irrit. 2: H315 - 皮膚刺激.
Skin Sens. 1: H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ.
Eye Dam. 1: H318 - 重篤な眼の損傷.

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

2.2

安全対策注意書き	Aquatic Chronic 3: H412 - 長期的影響により水生生物に有害。 P261 - 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレアの吸入を避けること。 P264 - 取扱後はよく洗うこと。 P272 - 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。 P273 - 環境への放出を避けること。 P280 - 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
応急措置注意書き	P302+P352 - 皮膚に付着した場合：多量の水と石鹼で洗うこと。 P305+P351+P338 - 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。 P310 - ただちに医師に連絡すること。 P321 - 特別な処置が必要である（このラベルのを見よ）。 P332+P313 - 皮膚刺激が生じた場合：医師の診断/手当てを受けること。 P333+P313 - 皮膚刺激または発疹が生じた場合：医師の診断/手当てを受けること。
貯蔵注意書き	P501 - 内容物/容器を hazardous waste. に廃棄すること。

A4.3.2.3. 結果として分類されないその他の危険有害性

他の有害性	なし。
-------	-----

組成、成分情報

A4.3.3.2. 混合物

EC 1272/2008

化学名	索引番号	CAS番号	EC番号	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
2-Amino-2-methylpropanol	603-070-00-6	124-68-5	204-709-8		0.5%	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412;
Water					89.57%	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1.8%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
sodium xylene sulphonate		1300-72-7	215-090-9		0.23%	Eye Irrit. 2: H319;
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			3.2%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		2.7%	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1.7%	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		1.2%	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		0.8%	Eye Irrit. 2: H319;
5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 247-500-7] {3 parts of} and 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one [EC No 220-239-6] {1 part of}, mixture of	613-167-00-5	55965-84-9			0.0001%	Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

応急措置

A4.3.4.1 必要な応急措置の説明

吸入	曝露された人を新鮮な空気が吸える場所に移動させる。
眼との接触	指でまぶたを開いて、直ちに大量の水で15分間すすぐ。医師の診察を受ける。
皮膚との接触	直ちに大量の石鹼水で洗い落とす。汚染された衣服を脱ぐ。刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。
飲み込み	嘔吐を誘発しない。飲み込んだならば、直ちに医療上の助言を求めること(その容器又は表

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

A4.3.4.1 必要な応急措置の説明

	示を示すこと)。
--	----------

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

吸入	粘膜を刺激することがある。
眼との接触	目に重大なダメージを与える危険のあるもの。
皮膚との接触	皮膚に刺激性のもの。皮膚に接触することにより過敏性なもの。

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

眼との接触	早急な医療措置が必要である。
飲み込み	早急な医療措置が必要である。

火災時の措置

A4.3.5.1 適切な消火剤

	必要に応じて使用するもの：二酸化炭素 (CO2) , 乾燥化学物質, 泡剤。
--	--

A4.3.5.2 化学品から生じる特定の危険性

	燃やすと刺激性のある毒性の不快な煙霧が出る。
--	------------------------

A4.3.5.3 消防士用の特別な防具と予防措置

	内蔵式呼吸装置, 防護衣を着用する。
--	--------------------

漏出時の措置

A4.3.6 1 人への予防措置、防具、および応急処置法

	作業区域の適切な換気を確実にする。適切な防護装備を着用する。
--	--------------------------------

A4.3.6 2 環境上の予防措置

	製品が排水路に入らないようにする。安全に実施できる場合、更なる流出を阻止する。
--	---

A4.3.6 3 封じ込めと流出物洗浄の方法および用具

	不活性の吸着物質で吸収する。ラベルが表示された適切な廃棄用容器に入れる。流出区域を大量の水を使用して十分洗浄する。
--	---

6.4. Reference to other sections

	取扱いおよび保管上の注意, 暴露防止および保護措置。
--	----------------------------

取扱いおよび保管上の注意

A4.3.7.1 安全な取扱のための予防措置

	皮膚及び目との接触を避けること, 作業区域の適切な換気を確実にする。取り扱い、運搬、投棄するときは考え得る最善の方法で取り扱う。
--	--

A4.3.7.2 混触危険性を含む、安全な保管条件

	換気のよい乾燥した冷所に保管する。容器の蓋を常にしっかりと閉めておく。
--	-------------------------------------

特別な用途

	気体などの吸入に注意。
--	-------------

暴露防止および保護措置

8.2

A4.3.8.2 適切な工学的管理方法	作業区域の適切な換気を確実にする。
A4.3.8.3 個人用保護衣 (PPE) などの個人保護措置	化学物質防護衣を着用する。
眼/顔面の保護	認可された安全ゴーグル。
皮膚の保護	化学物質耐性の手袋 (PVC) 。
呼吸器の保護	内蔵式呼吸装置, 防護衣を着用する。

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

物理的および化学的性質

物理的および化学的性質

色調	桃色
臭い	香水
臭いの閾値	利用できるデータがありません
酸性度 (pH)	12.5 - 12.8
融点	利用できるデータがありません
Freezing Point	0 °C
沸点	100 °C
引火点	利用できるデータがありません
蒸発速度	利用できるデータがありません
燃焼限界	利用できるデータがありません
蒸気圧	利用できるデータがありません
蒸気濃度	利用できるデータがありません
比重	1.015 (H2O = 1 @ 20 °C)
Fat Solubility	利用できるデータがありません
分配係数	利用できるデータがありません
自然発火温度	利用できるデータがありません
粘性	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
爆発性	利用できるデータがありません
酸化	利用できるデータがありません
溶解度	水に可溶

その他の情報

伝導性	利用できるデータがありません
表面張力	利用できるデータがありません
気体	利用できるデータがありません
Benzene Content	利用できるデータがありません
Lead content	利用できるデータがありません
揮発性有機化合物 (VOC)	11 g/l

安定性および反応性

A4.3.10.1 反応性

通常の条件下で安定。

A4.3.10.2 化学的安定性

通常の条件下で安定。

A4.3.10.3 危険有害反応可能性

本製品は非有害物に分類されている。

A4.3.10.4. 避けるべき条件

なし。

A4.3.10.5 混触禁止物質

なし。

A4.3.10.6. 有害な分解生成物

推奨どおりに保管し使用すれば分解しない。

有害性情報

毒性情報

急性毒性

本製品について利用できるデータはない。

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

毒性情報

皮膚腐食性/刺激性	皮膚刺激.
眼に対する重篤な損傷/刺激性	目に重大なダメージを与える危険のあるもの.
呼吸器または皮膚感作性	センシタイザー、スキン.
生殖細胞変異原性	本製品について利用できるデータはない。.
発がん性	本製品について利用できるデータはない。.
生殖毒性	本製品について利用できるデータはない。.
特定標的臓器毒性 - 単回暴露	本製品について利用できるデータはない。.
特定標的臓器毒性 - 反復暴露 および	本製品について利用できるデータはない。.
吸引性呼吸器有害性	飲み込んだ場合の誤嚥の可能性.
反復性または遅延性曝露	眼と皮膚を高度に刺激することがある。.

毒性情報

(R)-p-Mentha-1,8-diene	ラット経口LD50: 4400mg/kg	ウサギ皮膚塗布LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	ラット経口LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	ラット吸入LC50/4時間: 2.4mg/l	ラット経口LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	ラット経口LD50: >2000mg/kg	ウサギ皮膚塗布LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	ラット経口LD50: 1280mg/kg	マウス経口LD50: 770mg/kg

環境影響情報

A4.3.12.3. 毒性

(R)-p-Mentha-1,8-diene	ミジンコ EC50//48h: 69.6 mg/l	ファットヘッドミノール LC50/96h: 0.702mg/l
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	魚類 LC50/96h: 10.0000 mg/l	
Ethylene glycol monobutyl ether	ミジンコ EC50//48h: 1000 mg/l	魚類 LC50/96h: 1700.0000 mg/l
MMB (3-methoxy-3-methyl-1-butanol)	海洋または淡水生物用のNOEC / >1000.0000 mg/l EC10 海洋または淡水生物用のLC50 >100.0000 mg/l	海洋または淡水生物のEC50 >1000.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	ミジンコ EC50//48h: 4.5300 mg/l	藻類 IC50/72h: 5.2000 mg/l
sodium metasilicate pentahydrate	魚類 LC50/96h: 4.2000 mg/l	ミジンコ EC50//48h: 4857 mg/l
		魚類 LC50/96h: 3185.0000 mg/l

A4.3.12.4 残留性と分解性

	90%以上が生物分解可能.
--	---------------

A4.3.12.5 生物蓄積性

	本製品について利用できるデータはない。.
--	----------------------

BCF : 生物濃縮係数。

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF : 生物濃縮係数。 70.8 L/kg
-------------------------------------	-------------------------

A4.3.12.6 土壌中の移動性

	水に可溶.
--	-------

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

	未決定の.
--	-------

A4.3.12.7 他の有害影響

	長期的影響により水生生物に有害.
--	------------------

廃棄上の注意

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

A4.3.13.1 廃棄方法

07 06 MFSU からの脂肪、グリース、石鹼、洗剤、消毒剤、化粧品の廃棄物。
排水路に流してはならない。この物質および容器は有害廃棄物もしくは特別な廃棄物の収集場所に廃棄する。

一般情報

地元、地域、国の規制に準拠して廃棄する。

輸送上の注意

A4.3.14.1 国連番号

本製品は運搬に危険とは分類されていない。

A4.3.14.2 国連出荷名

本製品は運搬に危険とは分類されていない。

A4.3.14.3 輸送時の危険性クラス

本製品は運搬に危険とは分類されていない。

A4.3.14.4 該当する場合、容器等級

本製品は運搬に危険とは分類されていない。

A4.3.14.5 環境有害性

本製品は運搬に危険とは分類されていない。

A4.3.14.6 使用者のための特別予防措置

本製品は運搬に危険とは分類されていない。
皮膚及び目との接触を避けること。気体などの吸入に注意。

A4.3.14.7 MARPOL73/78 付属書II およびIBC Code によるバラ積み輸送

本製品は運搬に危険とは分類されていない。

適用法令

A4.3.15.1 該当製品に特有な安全、健康および環境に関する規制

1907/2006.

15.2. Chemical safety assessment

利用できるデータがありません。

その他の情報

その他の情報

改訂

この文書は、次の分野について以前のバージョンとは異なっている。
2 - 記号。

セクション3のリスク文の文章

Skin Irrit. 2: H315 - 皮膚刺激
Eye Irrit. 2: H319 - 強い眼刺激
Aquatic Chronic 3: H412 - 長期的影響により水生生物に有害
Acute Tox. 4: H302 - 飲み込むと有害
Eye Dam. 1: H318 - 重篤な眼の損傷
Skin Corr. 1B: H314 - 重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷
STOT SE 3: H335 - 呼吸刺激を起こすおそれ
Acute Tox. 4: H312 - 皮膚に接触すると有害
Acute Tox. 4: H332 - 吸入すると有害
Flam. Liq. 3: H226 - 引火性の液体および蒸気
Skin Sens. 1: H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
Aquatic Acute 1: H400 - 水生生物に強い毒性
Aquatic Chronic 1: H410 - 長期的影響により水生生物に非常に強い毒性
Acute Tox. 3: H301 - 飲み込むと有害
Acute Tox. 3: H311 - 皮膚に接触すると有害

Stjarnagloss Forst Citrus Pre-Cleaner

改訂 3
改訂日 2022-07-22

その他の情報

Maximum content of VOC	Acute Tox. 3: H331 - 吸入すると有毒
	11 g/l.

追加情報

	この安全データシートに記載されている情報は、製品の安全な使用、保管、取り扱いのためのガイダンスのみを提供している。この情報は発行時点の当社の知識と確信の限りにおいて正しいが、それが正確であることの保証を与えるものではない。この情報は指定された特定物質のみに関連しており、他の物質と混合して使用する、あるいは他の方法で使用する物質に対しては確認されていない。..
--	--