

# STJÄRNAGLOSS

## 製品安全データシート

ページ 1/8

### Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

#### 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 Mork Matt Finish Detailer

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

##### 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 Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;

## 2.2

記号 

注意喚起語 警告

危険有害性情報 Flam. Liq. 3: H226 - 引火性の液体および蒸気.  
Eye Irrit. 2: H319 - 強い眼刺激.

安全対策注意書き P210 - 熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。 - 禁煙。  
P233 - 容器を密閉しておくこと。

## Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

## 2.2

応急措置注意書き	P240 - 容器を接地すること/アースをとること。
	P241 - 防爆型の電気機器/換気装置/照明機器/ 機器を使用すること。
	P242 - 火花を発生させない工具を使用すること。
	P243 - 静電気放電に対する予防措置を講ずること。
	P264 - 取扱後は よく洗うこと。
貯蔵注意書き	P280 - 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
	P303+P361+P353 - 皮膚 ( または髪 ) に付着した場合 : 直ちに汚染された衣類をすべて脱ぐこと/取り除くこと。皮膚を流水/シャワー 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。
	P337+P313 - 眼の刺激が続く場合 : 医師の診断/手当てを受けること。
貯蔵注意書き	P370+P378 - 火災の場合 : 消火に 炭素酸化物 を使用すること。
貯蔵注意書き	P403+P235 - 換気の良い場所で保管すること。涼しいところに 置くこと。
	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

## Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

## 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		0.15%	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412;
Water					84.9%	
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides		68515-73-1	500-220-1		0.1%	Eye Dam. 1: H318;
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate. .	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9		0.16%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		12%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Allyl hexanoate		123-68-2	204-642-4		0.008%	Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412;
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9		0.004%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400;
allyl cyclohexanepropionate		2705-87-5	220-292-5		0.004%	Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; Skin Sens. 1: H317; Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 1: H410;
N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine		2372-82-9	219-145-8		0.002%	Acute Tox. 3: H301; Skin Corr. 1B: H314; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		2.4%	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		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
1,4-dioxacycloheptadecane-5,17-dione		105-95-3	203-347-8		0.002%	Skin Irrit. 2: H315;
allyl heptanoate		142-19-8	205-527-1		0.002%	Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412;
Isopentyl acetate	607-130-00-2	123-92-2	204-662-3		0.002%	Flam. Liq. 3: H226;
Sodium hydroxide	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		0.008%	Skin Corr. 1A: H314;
Sodium carbonate	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8		0.008%	Eye Irrit. 2: H319;
Potassium hydroxide	019-002-00-8	1310-58-3	215-181-3		0.0009%	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314;
Pyridine-2-thiol-1-oxide, sodium salt		3811-73-2	223-296-5		0.0009%	Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H332; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Citral	605-019-00-3	5392-40-5	226-394-6		0.0005%	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317;
Dynascone 10%		56973-85-4	260-486-7		0.0005%	Skin Sens. 1: H317;

## 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。 .
皮膚との接触	直ちに大量の石鹸水で洗い落とす。 . 汚染された衣服を脱ぐ。 .
飲み込み	飲み込むと嘔気嘔吐を生じることがある。 . 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 . 嘔吐を誘発しない。 .

## Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

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

吸入	眠気やめまいのおそれ. 深刻な場合、意識を喪失することがある。 . 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 .
眼との接触	強い眼刺激. 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 .
皮膚との接触	皮膚に刺激性のもの. 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 .

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

吸入	気分が悪かったら医師のアドバイスを求める ( 可能ならばラベルを提示する )。 .
飲み込み	飲み込んだならば、直ちに医療上の助言を求めること(その容器又は表示を示すこと)。

## 火災時の措置

## A4.3.5.1 適切な消火剤

	炭素酸化物.
--	--------

## 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感な煙霧が出る。 .
--	---------------------------

## 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実践にする。 . 適切な防護装備を着用する。 . 引火源となるものをすべて取り除く。 . 人員を安全な区域に避難させる。 .
--	---

## 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。 . 一掃する。 . 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

	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 安全な取扱いのための予防措置

	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実践にする。 . 爆発防止装置付き装置を使用する。 . 発火源から離れたところに保管 ( 禁煙 )。 .
--	--

## A4.3.7.2 混触危険性を含む、安全な保管条件

	換気の良い乾燥した冷所に保管する。 . 容器の蓋を常にしっかり閉めておく。 . 正しくラベルされた容器に保管する。 .
--	---

## 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

## A4.3.8.1 管理パラメーター

## 曝露限界値

Isopropanol	OEL ppm: 400	OEL mg/m3: 980
Potassium hydroxide	OEL ppm: 200	OEL mg/m3: 830
Sodium hydroxide	OEL ppm: -	OEL mg/m3: 2

## Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

DNEL : 派生した無効果レベル。

## ばく露パターン-労働者

Isopropanol	長期-吸入-全身への影響 500 mg/m <sup>3</sup> 長期-皮膚-全身への影響 888 mg/kg
-------------	--

## 曝露パターン-一般集団

Isopropanol	長期-吸入-全身への影響 89 mg/m <sup>3</sup> 長期-皮膚-全身への影響 319 mg/kg 長期-経口-全身への影響 26 mg/kg
-------------	--

## 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	必要に応じて適切な呼吸装備を装着する。.

## 物理的および化学的性質

## 物理的および化学的性質

状態	液体
色調	無色
臭い	香水/アルコール性
臭いの閾値	利用できるデータが・りません
酸性度 ( pH )	利用できるデータが・りません
融点	適用外
Freezing Point	-4 °C
沸点	利用できるデータが・りません
引火点	35 °C
蒸発速度	利用できるデータが・りません
燃焼限界	利用できるデータが・りません
蒸気圧	利用できるデータが・りません
蒸気濃度	利用できるデータが・りません
比重	0.967 (H2O = 1 @ 20 °C)
Fat Solubility	利用できるデータが・りません
分配係数	利用できるデータが・りません
自然発火温度	>> 350 °C
粘性	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
爆発性	利用できるデータが・りません
酸化	利用できるデータが・りません
溶解度	水に混和性

## その他の情報

伝導性	利用できるデータが・りません
表面張力	利用できるデータが・りません
気体	利用できるデータが・りません
Benzene Content	利用できるデータが・りません
Lead content	利用できるデータが・りません
揮発性有機化合物 ( VOC )	139 g/l

# Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

## 安定性および反応性

### 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

	酸化物質.
--	-------

### A4.3.10.4. 避けるべき条件

	高温、火花およびむき出しの火炎.
--	------------------

### A4.3.10.5 混触禁止物質

	アミン類. 強塩基. 強酸化物質.
--	-------------------

### 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。 . 燃やすと刺激性のある毒性の不快な煙霧が出る。 . 二酸化炭素 ( CO2 ) . 炭素酸化物.
--	--

## 有害性情報

### 毒性情報

急性毒性	飲み込むと有害.
皮膚腐食性/刺激性	繰り返し暴露すると、皮膚の乾燥やひび割れを引き起こす可能性があります。 .
眼に対する重篤な損傷/刺激性	強い眼刺激.
呼吸器または皮膚感受性	本製品について利用できるデータはない。 .
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	本製品について利用できるデータはない。 .
および	
吸引性呼吸器有害性	本製品について利用できるデータはない。 .
反復性または遅延性曝露	暴露の繰り返しにより皮膚の乾燥あるいはひび割れを引き起こすことがある。 .

### 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
Ethylene glycol monobutyl ether	ラット吸入LC50/4時間: 2.4mg/l	ラット経口LD50: 470mg/kg
Isopropanol	ラット経口LD50: 5840mg/kg	ウサギ皮膚塗布LD50: 13900mg/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
Ethylene glycol monobutyl ether	ミジンコ EC50//48h: 1000 mg/l	魚類 LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Isopropanol	魚類 LC50/96h: 10.0000 mg/l	藻類 EC50/72h: >100mg/l
	ミジンコ LC50/24h: 9714mg/l	細菌 EC10/18h: >100mg/l

### A4.3.12.4 残留性と分解性

	生物分解が容易.
--	----------

### 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。 .
--	-----------------------

## 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

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

### A4.3.12.7 他の有害影響

## Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

## A4.3.12.7 他の有害影響

未決定の。

## 廃棄上の注意

## 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 of 廃棄物。

## 一般情報

地元、地域、国の規制 に準拠して廃棄する。。

## 廃棄方法

皮膚と接触したら大量の製造者が指定した物質を用いて即座に洗浄すること。

## 包装器材の廃棄

空の容器は、廃棄またはリサイクルに回すことができる。。

## 輸送上の注意

## 記号



## A4.3.14.1 国連番号

UN1993

## A4.3.14.2 国連出荷名

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

## A4.3.14.3 輸送時の危険性クラス

欧州危険物道路輸送規則 / 欧州危険物鉄道輸送規則 (ADR/RID) 分類	3
副次危険性	-
国際海上危険物 (IMDG) 分類	3
副次危険性	-
国際航空輸送協会 (IATA) 分類	3
副次危険性	-

## A4.3.14.4 該当する場合、容器等級

梱包の分類 III

## A4.3.14.5 環境有害性

Environmental hazards	No
海洋汚染物質	No

## A4.3.14.6 使用者のための特別予防措置

なし。

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

関連なし。

## 欧州危険物道路輸送規則 / 欧州危険物鉄道輸送規則 (ADR/RID) 分類

有害性ID	30
Tunnel Category	(D/E)

## Stjarnagloss Mork Matt Finish Detailer

改訂 2  
改訂日 2022-07-26

国際海上危険物 (IMDG) 分類	
電子メールサービス (EMS) 番号	F-E S-E
国際航空運送協会 (IATA) 分類	
梱包手順説明 (貨物)	366
最大数量	220 L
梱包手順説明 (乗客)	355
最大数量	60 L
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	
Regulations	1907/2006.
15.2. Chemical safety assessment	
	利用できるデータが、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。 12 - A4.3.12.3. 毒性。
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 Eye Dam. 1: H318 - 重篤な眼の損傷 Acute Tox. 4: H302 - 飲み込むと有害 Flam. Liq. 2: H225 - 引火性の高い液体および蒸気 STOT SE 3: H336 - 眠気やめまいのおそれ 急性毒性. 3 : H301 + H311 + H331-飲み込んだり、皮膚に接触したり、吸入したりすると有毒 Aquatic Acute 1: H400 - 水生生物に強い毒性 Skin Sens. 1: H317 - アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ 急性毒性. 4 : H302 + H312 + H332-飲み込んだり、皮膚に接触したり、吸入したりすると有害 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 Skin Corr. 1B: H314 - 重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷 STOT RE 2: H373 - 長期にわたる、または反復暴露 により を損傷のおそれ 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 急性毒性. 3 : H301 + H311-飲み込んだり、皮膚に接触したりすると有毒 EUH066-繰り返し暴露すると、皮膚の乾燥やひび割れを引き起こす可能性があります。 Skin Corr. 1A: H314 - 重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷
Maximum content of VOC	139 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。