

STJÄRNAGLOSS

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß (EU) 2015/830

Seite 1/7

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktname	Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash
-------------	--

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendungszweck	[SU22] Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk); [PC35] Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis); [AC1] Fahrzeuge; ----- [SU21] Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher); [PC35] Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis); [AC1] Fahrzeuge;
------------------	---

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt


Firma	Stjarnagloss
Anschrift	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 - Verantwortliche/ausstellende Person	factory@dodojuice.com

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
----------------------------------	--

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme	
Signalwort	Gefahr
Gefahrenhinweis	Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen. Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise: Prävention	P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen. P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
Sicherheitshinweise Reaktion	P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ waschen.

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

2.2. Kennzeichnungselemente

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
 P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/ anrufen.
 P321 - Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).
 P332+P313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3. Sonstige Gefahren

Andere Gefahren	Keine.
-----------------	--------

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

EC 1272/2008

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl) Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68155-07-7	931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
Sodium C10-16 alkyl ethoxy sulphate		68439-57-6	270-407-8		10 - 20%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
		68585-34-2			1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.
Hautkontakt	Unverzüglich mit reichlich Seife und Wasser abwaschen. Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Verschlucken	KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. 1 bis 2 Glas Wasser trinken. Falls Sie sich unwohl fühlen, nehmen Sie ärztliche Hilfe in Anspruch (Etikett vorzeigen).

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Augenkontakt	Gefahr ernster Augenschäden.
Hautkontakt	Verursacht Hautreizungen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Augenkontakt	Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.
--------------	--

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Soweit erforderlich verwenden: Kohlendioxid (CO₂), Löschpulver, Schaum.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät. Schutzkleidung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Weitere Verschüttung nach Möglichkeit verhindern.

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit inertem, gut absorbierendem Material aufsaugen. Zur Entsorgung in geeignete, beschriftete Behälter umfüllen. Den verschmutzten Bereich gründlich mit reichlich Wasser reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung. ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Aspekte zur bestmöglichen manuellen Handhabung bei Handhabung, Transport und Abgabe beachten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Kühl, trocken und mit ausreichender Luftzufuhr lagern. Die Behälter gut verschlossen aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Berührung mit den Augen vermeiden.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1. Expositionsgrenzwerte

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Tagesmittelwert ppm: 15 Kurzzzeitwerte ppm: 15 Dauer (min): Mow Jahresmittelwert mg/m ³ : -	Tagesmittelwert mg/m ³ : 100 Kurzzzeitwerte mg/m ³ : 100 HäufigkeiproSchicht: - H S: -
2,2'-Iminodiethanol	Tagesmittelwert ppm: 0.46 Kurzzzeitwerte ppm: 0.92 Dauer (min): 15(Miw) Jahresmittelwert mg/m ³ : -	Tagesmittelwert mg/m ³ : 2 Kurzzzeitwerte mg/m ³ : 4 HäufigkeiproSchicht: 4x H S: H
Potassium hydroxide	Tagesmittelwert ppm: - Kurzzzeitwerte ppm: - Dauer (min): - Jahresmittelwert mg/m ³ : -	Tagesmittelwert mg/m ³ : 2 E Kurzzzeitwerte mg/m ³ : - HäufigkeiproSchicht: - H S: -

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.

Exposure Pattern - Workers

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 67.5 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 20 mg/kg
---------------------------	--

Exposure Pattern - General population

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Acute inhalation - Local effects 50.6 mg/m ³ Long-term - inhalation - Systemic effects 34 mg/m ³	Long-term - dermal - Systemic effects 10 mg/kg
---------------------------	---	--

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Augen - / Gesichtsschutz Geeigneter Augenschutz.

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Hautschutz - Handschutz	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
-------------------------	------------------------------------

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Zustand	Flüssigkeit
Farbe	Grün
Geruch	Duftstoffe
pH	7 - 8
Relative Dichte	1.038 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Viskosität	60 sec. 3 mm (ISO 2431)
Schmelzpunkt	unbestimmt
Gefrierpunkt	unbestimmt
Siedepunkt	unbestimmt
Verdunstungszahl	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Fat Solubility	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient	Keine Daten verfügbar
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	Entfällt.
Oxidierende Eigenschaften	Entfällt.
Selbstentzündungstemperatur	Entfällt.
Entflammbarkeitsgrenzen	Entfällt.
Flammpunkt	Entfällt.
Löslichkeit	Wasserlöslich

9.2. Sonstige Angaben

Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar
Oberflächenspannung	Keine Daten verfügbar
Gasgruppe	Keine Daten verfügbar
Benzene Content	Entfällt.
Bleigehalt	Entfällt.
FOV (Flüchtige organische Verbindungen)	Entfällt.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

	Fernhalten von: Acids.
--	------------------------

10.2. Chemische Stabilität

	Stabil unter normalen Bedingungen.
--	------------------------------------

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

	Kontakt mit starken Säuren erzeugt eine exothermische Reaktion.
--	---

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

	Keine.
--	--------

10.5. Unverträgliche Materialien

	Säuren.
--	---------

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

	Zersetzt sich bei ordnungsgemäßer Lagerung und Verwendung nicht.
--	--

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kann Hautreizungen verursachen.
schwere Augenschädigung/ -reizung	Gefahr ernster Augenschäden.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
Keimzell-Mutagenität	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
Karzinogenität	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
Fortpflanzungstoxizität	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Keine Daten verfügbar.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Keine Daten verfügbar.
Aspirationsgefahr	Keine bedeutende Gefahr.
Wiederholte oder längerfristige Exposition	Kann zu einer Entfettung der Haut führen.

11.1.4. Toxikologische Angaben

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Orale LD50 (Ratte): >3000mg/kg	Dermale LD50 (Kaninchen): >2000mg/kg
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Dermale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	Orale LD50 (Ratte): >5000mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Orale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	Dermale LD50 (Kaninchen): 6300-13500mg/kg

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 100 mg/l Toxizität (Blauer Sonnenbarsch) 1.300mg/l LC50/96 Std.:	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1300 mg/l
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 3.2 mg/l Fischtoxizität LC50/96 Std.: 2.4 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/72 Std.: 3.9 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 4.5300 mg/l Fischtoxizität LC50/96 Std.: 4.2000 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/72 Std.: 5.2000 mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

	Leicht abbaubar.
--	------------------

12.3. Bioakkumulationspotenzial

	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
--	---

BCF: Biokonzentrationsfaktor.

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

12.4. Mobilität im Boden

	Wasserlöslich.
--	----------------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

	PBT not applicable. vPvB not applicable.
--	--

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

07 06 Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln.

Allgemeine Angaben

Entsorgung gemäß lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.3. Transportgefahrenklassen

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.4. Verpackungsgruppe

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.5. Umweltgefahren

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3

Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen.
Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden.
Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

Weitere Angaben

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen lediglich als Richtlinien für die sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produktes. Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen und Gewissen korrekt, es wird

Stjarnagloss Bubblor High Gloss Car Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-17

Weitere Angaben

	jedoch keine Gewähr für deren Richtigkeit übernommen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben.
--	---
