

STJÄRNAGLOSS

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß (EU) 2015/830

Seite 1/8

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

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

1.1. Produktidentifikator

Produktname	Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-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); [PROC11] Nicht-industrielles Sprühen; [ERC8d] Breite dispersive Außenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen; [AC1] Fahrzeuge; ----- [SU21] Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher); [PC35] Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösungsmittelbasis); [PROC11] Nicht-industrielles Sprühen; [ERC8d] Breite dispersive Außenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen; [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	Eye Dam. 1: H318;
----------------------------------	-------------------

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme	
Signalwort	Gefahr
Gefahrenhinweis	Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

2.2. Kennzeichnungselemente

Sicherheitshinweise: Prävention	P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
Sicherheitshinweise Reaktion	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.

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) d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides		68155-07-7	931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate. .	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9		1 - 10%	Eye Dam. 1: H318;
1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N-(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS		61789-40-0	931-296-8		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	Die betroffene Person sofort von der Kontaminationsquelle entfernen. Bei Bewußtlosigkeit und normaler Atmung, in die Genesungsposition setzen.
Augenkontakt	Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Hautkontakt	Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Unverzüglich mit reichlich Seife und Wasser abwaschen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Verschlucken	KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. 1 bis 2 Glas Wasser trinken. Sofort ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen	Einatmen kann zu Husten, Engegefühl in der Brust und Reizung der Atemwege führen.
Augenkontakt	Gefahr ernster Augenschäden. Irritant, severe eye.
Hautkontakt	Kann Hautreizungen verursachen.
Verschlucken	Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen. Kann eine Schleimhautreizung verursachen-. Kann Atemwegsreizungen verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Augenkontakt	Die betroffene Person sofort von der Kontaminationsquelle entfernen. Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.
Verschlucken	Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

	Auf die Umgebung abgestimmte Brandbekämpfungsmittel verwenden.
--	--

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

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. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz 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.

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. Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen (geeignete Bezeichnung(en) vom Hersteller angeben). In Räumen, in denen das Produkt gelagert oder verwendet wird, nicht trinken, nicht essen und nicht rauchen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1. Expositionsgrenzwerte

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

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

Exposure Pattern - Workers

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Acute inhalation - Systemic effects 44 mg/m ³
	Acute dermal - Systemic effects 12.5 mg/kg
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	Long-term - inhalation - Systemic effects 420 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects 595000 mg/kg

Exposure Pattern - General population

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Acute inhalation - Local effects 7.5 mg/kg
	Acute oral - Systemic effects 7.5 mg/kg
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	Long-term - inhalation - Systemic effects 124 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects 357000 mg/kg
	Long-term - oral - Systemic effects 35.7 mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

	 
8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen.
8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung	Chemikalienbeständige Bekleidung tragen.
Augen - / Gesichtsschutz	Zugelassene Schutzbrille. Augenwaschstation bereitstellen.
Hautschutz - Handschutz	Chemikalienbeständige Handschuhe (PVC).

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Zustand	Flüssigkeit
Farbe	Blau
Geruch	Duftstoffe
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
pH	7 - 8
Schmelzpunkt	Entfällt.
Gefrierpunkt	unbestimmt
Siedepunkt	unbestimmt
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar
Verdunstungszahl	Keine Daten verfügbar
Entflammbarkeitsgrenzen	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	1.06 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Fat Solubility	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Viskosität	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Explosive Eigenschaften	Entfällt.
Oxidierende Eigenschaften	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	Mischbar mit Wasser

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

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidierungsmittel.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich bei ordnungsgemäßer Lagerung und Verwendung nicht. Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kann Hautreizungen verursachen.
schwere Augenschädigung/ -reizung	Gefahr ernster Augenschäden. Verursacht schwere Augenreizung.
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	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
Aspirationsgefahr	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
Wiederholte oder längerfristige Exposition	Kann zu einer Entfettung der Haut führen.

11.1.4. Toxikologische Angaben

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Orale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Dermale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	Orale LD50 (Ratte): >5000mg/kg

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N- (CARBOXYMETHYL) -N,N-DIMETHYL-, N-C8-18 (EVEN NUMBERED) ACYL DERIVS.,HYDROXIDES, INNER SALTS	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 6.5000 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/72 Std.: 1.5000 mg/l
	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1.11 mg/l	
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 3.2 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/72 Std.: 3.9 mg/l
	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 2.4 mg/l	
d-glucopyranose, oligomers, C8-C10-alkyl glucosides	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 100.000 mg/l	Toxizität (Algen) EC50/72 Std.: 27-37mg/l
	Toxizität (Zebrafärbung) LC50/96 Std.: 100-126mg/l	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

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

12.3. Bioakkumulationspotenzial

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

12.4. Mobilität im Boden

	Wasserlöslich.
--	----------------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

unbestimmt.

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.

Entsorgung von Verpackungsmaterialien

Leere Behälter können entweder entsorgt oder wiederverwertet 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.
 Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Stjarnagloss Sno Snow Foam Pre-Wash

Version 0

Änderungsdatum 2019-10-21

Sonstige Angaben

	Aquatic Chronic 3: H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
--	--

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 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.
--	--