



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1/7

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

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

1.1. Produktidentifikator

Produktname	Supernatural Shampoo
-------------	----------------------

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

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

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma	Dodo Juice Limited
Anschrift	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefon	+44(0)1279 813222
Email - Verantwortliche/ausstellende Person	factory@dodojuice.com

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.1.1. Einstufung - 1999/45/EG	Xi; R38-41 Symbole: Xi: Reizend.
Hauptgefahren	Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden.
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.

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

2.2. Kennzeichnungselemente

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. 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

67/548/EEC / 1999/45/EC

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierung gsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Fatty acids, C18 untsatd., reaction products with triethanolamine, di-Mesulfate-quaternized			931-216-1		1 - 10%	Xi; R36/38	M=1
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (untsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)			931-329-6		1 - 10%	Xi; R38-41	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		10 - 20%	Xi; R38-41	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		68891-38-3	500-234-8		1 - 10%	Xi; R38-41	
Isopropanol (Propan-2-ol)	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		0 - 0.5%	F; R11 Xi; R36 R67	
2,2'-Iminodiethanol	603-071-00-1	111-42-2	203-868-0		0 - 0.5%	Xn; R22-48/22 Xi; R38-41	

EC 1272/2008

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierung gsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Fatty acids, C18 untsatd., reaction products with triethanolamine, di-Mesulfate-quaternized			931-216-1		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;	M=1
Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (untsatd), N,N-bis(hydroxyethyl)			931-329-6		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		10 - 20%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		68891-38-3	500-234-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;	
tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9		0.5 - 1%	Acute Tox. 4: H302; 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

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

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 (CO ₂), 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.
--	--

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'-Iminodiethanol	Grenzwert ppm: - Spitzenbegr: - Überschreitungsfaktor:	Grenzwert mgm ³ : 15 E Bemerkungen: NL, 20, H, u. D.
Isopropanol (Propan-2-ol)	Grenzwert ppm: 200 Spitzenbegr 2(II) Überschreitungsfaktor:	Grenzwert mgm ³ : 500 Bemerkungen: DFG, Y

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

Exposure Pattern - Workers

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Long-term - inhalation - Systemic effects 175 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 2750 mg/kg
---	---

Exposure Pattern - General population

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Long-term - inhalation - Systemic effects 52 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 1650 mg/kg Long-term - oral - Systemic effects 15 mg/kg
---	--

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Augen - / Gesichtsschutz	Geeigneter Augenschutz.
Hautschutz - Handschutz	Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Zustand	Flüssigkeit
Farbe	Durchsichtig
Geruch	Mild
pH	7 - 8
Relative Dichte	1.037 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Viskosität	240 sec. 3 mm (ISO 2431)
Löslichkeit	Wasserlöslich

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.
--	--

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kann Hautreizungen verursachen.
schwere Augenschädigung/-reizung	Gefahr ernster Augenschäden.

11.1.4. Toxikologische Angaben

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

11.1.4. Toxikologische Angaben

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Dermale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	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
Isopropanol	Orale LD50 (Ratte): 5500mg/kg	Dermale LD50 (Kaninchen): >2000mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Orale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 7.4000 mg/l Fischtoxizität LC50/96 Std.: 7.1 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/120 Std.: 27.7000 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) IC50/120 Std.: 3.9 mg/l
Isopropanol	Toxizität (Algen) EC50/72 Std.: >1000mg/l Bakterientoxizität EC10/18 Std.: 5175mg/l	Daphnientoxizität LC50/24 Std.: >1000mg/l Toxizität (Goldorfe) LC50/48 Std.: >100mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 10.0000 mg/l Toxizität (Grüne Algen) EC50/48 Std.: 100	Toxizität (Algen) EC50/72 Std.: 10 Toxizität (Zebraäbrbling) LC50/96 Std.: 12.2mg/l

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

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

12.3. Bioakkumulationspotenzial

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

BCF: Biokonzentrationsfaktor.

Kemsurf OS38	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.
--	--

12.6. Andere schädliche Wirkungen

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

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Allgemeine Angaben

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

Entsorgungsmaßnahmen

	Incineration.
--	---------------

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

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**

Version	Dieses Dokument weicht in den folgenden Bereichen von der früheren Ausgabe ab:. 2 - 2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008. 2 - Gefahrenpiktogramme. 2 - Signalwort. 2 - Sicherheitshinweise: Prävention. 2 - Sicherheitshinweise Reaktion. 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Relative Dichte). 11 - 11.1.4. Toxikologische Angaben. 12 - 12.1. Toxizität.
Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3	R11 - Leichtentzündlich. R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. R36/38 - Reizt die Augen und die Haut. R36 - Reizt die Augen. R38 - Reizt die Haut. R41 - Gefahr ernster Augenschäden. R48/22 - Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken. R67 - Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3	Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen. Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung. Eye Dam. 1: H318 - Verursacht schwere Augenschäden. Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Weitere Angaben

Supernatural Shampoo

Version 1

Änderungsdatum 2015-07-07

Weitere Angaben

	<p>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.</p>
--	---