

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß (EU) 2015/830

Seite 1/7

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4

Änderungsdatum 2019-10-28

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	Supernatural Clay Lube Refill
-------------	-------------------------------

#### 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 812687
Email	factory@dodojuice.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 Irrit. 2: H319;
----------------------------------	--

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme	
Signalwort	Achtung
Gefahrenhinweis	Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen. Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.
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/ seife /waschen.

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4

Änderungsdatum 2019-10-28

## 2.2. Kennzeichnungselemente

	<p>P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P321 - Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett).</p> <p>P332+P313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.</p> <p>P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.</p>
--	--

## 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-Registrierung gsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

## 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	Die betroffene Person an die frische Luft bringen.
Augenkontakt	Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
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. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

## 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Augenkontakt	Reizt die Augen.
Hautkontakt	Kann Hautreizungen verursachen.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

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

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1. Löschmittel

	Auf die Umgebung abgestimmte Brandbekämpfungsmittel verwenden.
--	--

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

	Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase.
--	---

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

	Wenn nötig, geeignete Atemschutzausrüstung tragen.
--	--

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

## 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

	Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen.
--	---

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

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

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4

Änderungsdatum 2019-10-28

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit inertem, gut absorbierendem Material aufsaugen. Aufwischen. 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 7: Handhabung und Lagerung

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. 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. In ordnungsgemäß beschrifteten Behältern aufbewahren.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine bedeutende Gefahr.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## 8.1. Zu überwachende Parameter

Keine.

## 8.1.1. Expositionsgrenzwerte

2,2'-Iminodiethanol	Tagesmittelwert ppm: 0.46 Kurzzzeitwerte ppm: 0.92 Dauer (min): 15(Miw) Jahresmittelwert mg/m3: -	Tagesmittelwert mg/m3: 2 Kurzzzeitwerte mg/m3: 4 HäufigkeiproSchicht: 4x H S: H
Ethylene glycol monobutyl ether	Tagesmittelwert ppm: 20 Kurzzzeitwerte ppm: 40 Dauer (min): 30(Miw) Jahresmittelwert mg/m3: -	Tagesmittelwert mg/m3: 98 Kurzzzeitwerte mg/m3: 200 HäufigkeiproSchicht: 4x H S: H
Potassium hydroxide	Tagesmittelwert ppm: - Kurzzzeitwerte ppm: - Dauer (min): - Jahresmittelwert mg/m3: -	Tagesmittelwert mg/m3: 2 E Kurzzzeitwerte mg/m3: - HäufigkeiproSchicht: - H S: -

## 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	Schutzkleidung tragen.
Augen - / Gesichtsschutz	Im Falle von Versprühungen tragen Sie Folgendes: . Zugelassene Schutzbrille.
Hautschutz - Handschutz	Chemikalienbeständige Handschuhe (PVC).

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4  
Änderungsdatum 2019-10-28

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Zustand</b>	Flüssigkeit
<b>Farbe</b>	Farblos
<b>Geruch</b>	Mild
<b>Geruchsschwelle</b>	Keine Daten verfügbar
<b>pH</b>	7.5 - 8
<b>Schmelzpunkt</b>	Nicht relevant
<b>Gefrierpunkt</b>	0 °C
<b>Siedepunkt</b>	100 °C
<b>Flammpunkt</b>	Entfällt.
<b>Verdunstungszahl</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Entflammbarkeitsgrenzen</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Dampfdichte</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Relative Dichte</b>	0.995 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
<b>Fat Solubility</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Entfällt.
<b>Viskosität</b>	75 sec. 3 mm (ISO 2431)
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Entfällt.
<b>Oxidierende Eigenschaften</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Löslichkeit</b>	Wasserlöslich

## 9.2. Sonstige Angaben

<b>Leitfähigkeit</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Oberflächenspannung</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Gasgruppe</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Benzene Content</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Bleigehalt</b>	Keine Daten verfügbar
<b>FOV (Flüchtige organische Verbindungen)</b>	81 g/l

## 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

Keine.

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bedeutende Gefahr.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Akute Toxizität** Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4

Änderungsdatum 2019-10-28

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Reizt die Haut.
schwere Augenschädigung/ -reizung	Reizt die Augen.
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	Keine bedeutende Gefahr.
Wiederholte oder längerfristige Exposition	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.

## 11.1.4. Toxikologische Angaben

Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalative LC50/4 Std. (Ratte): 2.4mg/l	Orale LD50 (Ratte): 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Orale LD50 (Ratte): >2000mg/kg	Dermale LD50 (Kaninchen): 6300-13500mg/kg

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

## 12.1. Toxizität

Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 1000 mg/l	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1700.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 4.5300 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/72 Std.: 5.2000 mg/l
	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 4.2000 mg/l	

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

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

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

	Dosis ohne beobachtbare Wirkung.
--	----------------------------------

## BCF: Biokonzentrationsfaktor.

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

## 12.4. Mobilität im Boden

	Mischbar mit Wasser.
--	----------------------

## 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

	Keine Daten verfügbar.
--	------------------------

## 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.
--	---

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4

Änderungsdatum 2019-10-28

**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.

Keine.

**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.

**Weitere Angaben**

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****Regulations**

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.

VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010 DER KOMMISSION vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates 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 - Andere Gefahren.
- 3 - Beschreibung.
- 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Siedepunkt).
- 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Schmelzpunkt).
- 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Flammpunkt).
- 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Entflammbarkeitsgrenzen).

## Supernatural Clay Lube Refill

Version 4

Änderungsdatum 2019-10-28

## Sonstige Angaben

	<p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Selbstentzündungstemperatur).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Explosive Eigenschaften).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Oxidierende Eigenschaften).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Dampfdruck).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Dampfdichte).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Verdunstungszahl).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Gefrierpunkt).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Fat Solubility).</p> <p>9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Geruchsschwelle).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (FOV (Flüchtige organische Verbindungen)).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Leitfähigkeit).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Verteilungskoeffizient).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Gasgruppe).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Oberflächenspannung).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Benzene Content).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Produktunterkategorie).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Bleigehalt).</p> <p>11 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut.</p> <p>12 - 12.1. Toxizität.</p> <p>13 - 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung.</p> <p>16 - Maximale VOC-Gehalt.</p>
<b>Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3</b>	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.</p> <p>Acute Tox. 4: H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.</p>
<b>Maximale VOC-Gehalt</b>	81 g/l.

## 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>
--	---