



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1/6

## Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner

Version 2

Änderungsdatum 2015-09-22

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner
-------------	--

#### 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

2.1.2. 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/ /waschen. P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser

## Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner

Version 2

Änderungsdatum 2015-09-22

## 2.2. Kennzeichnungselemente

	spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P321 - Besondere Behandlung (siehe auf diesem Kennzeichnungsetikett). P332+P313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: 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.
Alkoxylated fatty alcohol		67922-59-2			1 - 10%	Xn; R22 Xi; R36 R52/53	
Ethylene glycol monobutyl ether (2-Butoxy-ethanol)	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	

## EC 1272/2008

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierung gsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Methanesulphonic acid 2015					1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302+H312; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;	
Alkoxylated fatty alcohol		67922-59-2			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319;	
Ethylene glycol monobutyl ether (2-Butoxy-ethanol)	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. 1 bis 2 Glas Wasser trinken. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

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

Einatmen	Kann Atemwegsreizungen verursachen.
Augenkontakt	Verursacht schwere Augenreizung.
Hautkontakt	Reizt die Haut.
Verschlucken	Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen. Kann eine Schleimhautreizung verursachen-.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Augenkontakt	Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
Verschlucken	Sofortige ärztliche Hilfe ist notwendig.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1. Löschmittel

	Soweit erforderlich verwenden: Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ), Löschpulver, Schaum.
--	--

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

# Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner

Version 2

Änderungsdatum 2015-09-22

## 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.  
Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen (geeignete Bezeichnung(en) vom Hersteller anzugeben).

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 8.1.1. Expositionsgrenzwerte

Ethylene glycol monobutyl ether (2-Butoxy-ethanol)	Grenzwert ppm: 20	Grenzwert mgm3: 98
	Spitzenbegr 4(II)	Bemerkungen: DFG, H, Y
	Überschreitungsfaktor:	

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



Augen - / Gesichtsschutz

Berührung mit den Augen vermeiden.

Hautschutz - Handschutz

Berührung mit der Haut vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner

Version 2

Änderungsdatum 2015-09-22

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

Zustand	Flüssigkeit
Farbe	Gelb
Geruch	Duftstoffe
pH	1.5 - 2
Viskosität	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Löslichkeit	Mischbar mit Wasser

## 9.2. Sonstige Angaben

Relative Dichte	1.015 g/cm <sup>3</sup>
-----------------	-------------------------

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

	Fernhalten von: Alkalis.
--	--------------------------

### 10.2. Chemische Stabilität

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

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

	Wärme.
--	--------

### 10.5. Unverträgliche Materialien

	Starke Basen.
--	---------------

### 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 schwere Augenschädigung/ -reizung	Kann Hautreizungen verursachen.
	Reizt die Augen.

### 11.1.4. Toxikologische Angaben

Alkoxylated fatty alcohol	Orale LD50 (Ratte): >300-2000mg/kg
Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalative LC50/4 Std. (Ratte): 2.4mg/l Orale LD50 (Ratte): 470mg/kg

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Alkoxylated fatty alcohol	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 12.4 mg/l	Bakterientoxizität EC10/18 Std.: >70mg/l
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 1000 mg/l	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1700.0000 mg/l

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

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

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

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

### 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

# Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner

Version 2

Änderungsdatum 2015-09-22

## 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

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. Einstufung des Stoffs oder Gemischs.
- 2 - 2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008.
- 2 - Gefahrenpiktogramme.
- 2 - Signalwort.
- 2 - Sicherheitshinweise: Prävention.
- 2 - Sicherheitshinweise Reaktion.
- 2 - Sicherheitshinweise: Lagerung.
- 2 - Sicherheitshinweise: Entsorgung.

## Dodo Juice Mellow Yellow Wheel Cleaner

Version 2

Änderungsdatum 2015-09-22

## Sonstige Angaben

	<p>4 - Hautkontakt.  4 - Augenkontakt.  4 - Einatmen.  4 - Verschlucken.  4 - Einatmen.  4 - Augenkontakt.  4 - Hautkontakt.  4 - Verschlucken.  9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (PH).  11 - 11.1.4. Toxikologische Angaben.  12 - 12.1. Toxizität.  15 - Beschriftung.  15 - R-Sätze.</p>
<b>Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3</b>	<p>R20/21/22 - Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.  R22 - Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  R36/38 - Reizt die Augen und die Haut.  R36 - Reizt die Augen.  R52/53 - Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.</p>
<b>Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3</b>	<p>Met. Corr. 1: H290 - Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  Acute Tox. 4: H302+H312 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Hautkontakt  Skin Corr. 1B: H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  STOT SE 3: H335 - Kann die Atemwege reizen.  Acute Tox. 4: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.  Acute Tox. 4: H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen.  Acute Tox. 4: H332 - Gesundheitsschädlich bei Einatmen.</p>

## 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>
--	---