



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite 1/7

## Supernatural Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	Supernatural Hybrid
-------------	---------------------

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

Verwendungszweck	[SU21] Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher); [PC31] Poliermittel und Wachsmischungen; [AC1] Fahrzeuge; ----- [SU22] Gewerbliche Verwendungen: Öffentlicher Bereich (Verwaltung, Bildung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk); [PC31] Poliermittel und Wachsmischungen; [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	Keine bedeutende Gefahr.
-------------------------------------	--------------------------

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweis	Keine bedeutende Gefahr
-----------------	-------------------------

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Andere Gefahren	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
-----------------	---

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

## Supernatural Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

## 3.2. Gemische

## EC 1272/2008

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0		50 - 60%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
Dimethyl siloxane, 3-(2-aminoethyl)aminopropyldimethoxysiloxy-terminated		71750-80-6			1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Low boiling point naphtha solvent					1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336;
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

## 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

Einatmen	Kann eine Schleimhautreizung verursachen.
Augenkontakt	Kann Augenreizungen verursachen.
Hautkontakt	Kann Hautreizungen verursachen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Verschlucken	Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

	Falls Sie sich unwohl fühlen, nehmen Sie ärztliche Hilfe in Anspruch (Etikett vorzeigen).
--	---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1. Löschmittel

	Alkoholbeständiger Schaum. Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ). Löschpulver. Wasserbesprühung. KEINEN Wasserstrahl 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. Mit dem Produkt verschmutzte Oberflächen werden rutschig.
--	---

## 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

## Supernatural Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

	Aufwischen. Zur Entsorgung in geeignete, beschriftete Behälter umfüllen.
--	--

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

	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. In ordnungsgemäß beschrifteten Behältern aufbewahren.
--	---

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

	Längerdauernde oder wiederholte Exposition vermeiden. Nach Kontakt mit dem Produkt die Hände waschen.
--	---

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

## 8.1. Zu überwachende Parameter

## 8.1.1. Expositionsgrenzwerte

Isopropanol	Tagesmittelwert ppm: 200	Tagesmittelwert mg/m <sup>3</sup> : 500
	Kurzzeitwerte ppm: 800	Kurzzeitwerte mg/m <sup>3</sup> : 2000
	Dauer (min): 15(Miw)	HäufigkeiproSchicht: 4x
	Jahresmittelwert mg/m <sup>3</sup> : -	H S: -
Methanol	Tagesmittelwert ppm: 200	Tagesmittelwert mg/m <sup>3</sup> : 260
	Kurzzeitwerte ppm: 800	Kurzzeitwerte mg/m <sup>3</sup> : 1040
	Dauer (min): 15(Miw)	HäufigkeiproSchicht: 4x
	Jahresmittelwert mg/m <sup>3</sup> : -	H S: H

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung.

## Exposure Pattern - Workers

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	500 mg/m <sup>3</sup>
	Long-term - dermal - Systemic effects	888 mg/kg

## Exposure Pattern - General population

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	89 mg/m <sup>3</sup>
	Long-term - dermal - Systemic effects	319 mg/kg
	Long-term - oral - Systemic effects	26 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	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
--	---

## Supernatural Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Augen - / Gesichtsschutz	Normalerweise nicht vorgeschrieben. Berührung mit den Augen vermeiden.
Hautschutz - Handschutz	Chemikalienbeständige Handschuhe (PVC).

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Zustand	Paste
Farbe	Grauweiß
Geruch	Aromatisch
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
pH	Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	75 °C
Gefrierpunkt	75 °C
Siedepunkt	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	Keine Daten verfügbar
Verdunstungszahl	Keine Daten verfügbar
Entflammbarkeitsgrenzen	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	0.848 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Fat Solubility	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten verfügbar
Viskosität	10000 x 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Explosive Eigenschaften	Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	Keine Daten verfügbar
Löslichkeit	Wasserunlöslich

## 9.2. Sonstige Angaben

Leitfähigkeit	Keine Daten verfügbar
Oberflächenspannung	Keine Daten verfügbar
Gasgruppe	Keine Daten verfügbar
FOV (Flüchtige organische Verbindungen)	495 g/l

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

## 10.1. Reaktivität

	Keine bedeutende Gefahr.
--	--------------------------

## 10.2. Chemische Stabilität

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

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

	Entfällt.
--	-----------

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

	Funken, Flammen, Wärme und Entzündungsquellen verhindern.
--	---

## 10.5. Unverträgliche Materialien

	Starke Säuren. Starke Oxidierungsmittel.
--	--

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

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

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

## Supernatural Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

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

## 11.1.4. Toxikologische Angaben

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Inhalative LC50/8 Std. (Ratte): >5000mg/kg	Orale LD50 (Ratte): >5000mg/kg
	Dermale LD50 (Kaninchen): >5000mg/kg	
Isopropanol	Orale LD50 (Ratte): 5840mg/kg	Dermale LD50 (Kaninchen): 13900mg/kg

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

## 12.1. Toxizität

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Daphnientoxizität EC50/48 Std.: 1000 mg/l	Toxizität (Algen) IC50/72 Std.: 1000 mg/l
	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 1000 mg/l	
Isopropanol	Fischtoxizität LC50/96 Std.: 9640.0000 mg/l	Toxizität (Algen) EC50/72 Std.: >100mg/l
	Daphnientoxizität LC50/24 Std.: 9714mg/l	Bakterientoxizität EC10/18 Std.: >100mg/l

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

	Expected to be biodegradable.
--	-------------------------------

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

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

## 12.4. Mobilität im Boden

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

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

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

## 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 Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

<b>Entsorgungsmaßnahmen</b>	
	Kann gemäß local regulations. verbrannt werden.
<b>ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport</b>	
<b>14.1. UN-Nummer</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>14.5. Umweltgefahren</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>Weitere Angaben</b>	
	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
<b>ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften</b>	
<b>15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>	
<b>Regulations</b>	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.
<b>15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung</b>	
	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
<b>ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben</b>	
<b>Sonstige Angaben</b>	
<b>Version</b>	Dieses Dokument weicht in den folgenden Bereichen von der früheren Ausgabe ab:. 2 - Andere Gefahren. 4 - Hautkontakt. 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (PH). 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Siedepunkt). 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Flammpunkt). 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Entflammbarkeitsgrenzen). 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Selbstentzündungstemperatur). 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Explosive Eigenschaften). 9 - 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften (Oxidierende Eigenschaften).

## Supernatural Hybrid

Version 2

Änderungsdatum 2019-04-03

## Sonstige Angaben

	<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 (Relative Dichte).</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 (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 (Produktunterkategorie).</p> <p>9 - 9.2. Sonstige Angaben (Relative Dichte).</p> <p>12 - 12.1. Toxizität.</p> <p>16 - Maximale VOC-Gehalt.</p>
<b>Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3</b>	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.</p> <p>EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen.</p> <p>Flam. Liq. 3: H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Giftig bei Verschlucken.</p> <p>Acute Tox. 3: H311 - Giftig bei Hautkontakt.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Giftig bei Einatmen.</p> <p>STOT SE 1: H370 - Schädigt die Organe .</p>
<b>Maximale VOC-Gehalt</b>	495 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>
--	---