

# SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Side 1/7

## Supernatural Shampoo

Revision 1

Revisionsdato 2015-07-07

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Produktnavn | Supernatural Shampoo |
|-------------|----------------------|

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Tilsligtet anvendelse | [SU21] Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbru-gerne); [PC35] Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter); [AC1] Køretøjer og fartøjer;<br>-----<br>[SU22] Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere); [PC35] Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsnings-middelbaserede produkter); [AC1] Køretøjer og fartøjer; |
|-----------------------|--|

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Firma                      | Dodo Juice Limited   |
| Adresse                    | Unit 10<br>Golds Nurseries Business Park<br>Jenkins Drive<br>Elsenham<br>Bishops Stortford<br>CM22 6JX<br>UK |
| Web                        | www.dodojuice.com  |
| Telefon                    | +44(0)1279 813222  |
| Email - Ansvarlig/udsteder | factory@dodojuice.com  |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 2.1.1. Klassificering - 1999/45/EF   | Xi; R38-41<br>Symboler: Xi: Lokalirriterende.   |
| Væsentligste risici                  | Irriterer huden. Risiko for alvorlig øjenskade. |
| 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008 | Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;          |

#### 2.2. Mærkningselementer

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Farepiktogrammer                |   |
| Signalord                       | Farlig  |
| Faresætning                     | Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.<br>Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.                  |
| Sikkerhedssætning, forebyggelse | P264 - Vask grundigt efter brug.<br>P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ ansigtsbeskyttelse |

## Supernatural Shampoo

Revision 1

Revisionsdato 2015-07-07

## 2.2. Mærkningselementer

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Sikkerhedssætning, reaktion</b> | P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/ .<br>P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.<br>P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/ .<br>P321 - Særlig behandling (se på denne etiket).<br>P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp. |
|------------------------------------|---|

## 2.3. Andre farer

|                     |        |
|---------------------|--------|
| <b>Andre risici</b> | Ingen. |
|---------------------|--------|

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## 3.2. Blandinger

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

| Kemisk betegnelse  | Indeks-Nr.   | CAS-nr.    | EF-nr.    | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klassificering           | M-faktor. |
|--|--------------|------------|-----------|---------------------------|--------------|--------------------------|-----------|
| Fatty acids, C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Mesulfate-quaternized |              |            | 931-216-1 |                           | 1 - 10%      | Xi; R36/38               | M=1       |
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), 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 (Isopropylalkohol)   | 603-117-00-0 | 67-63-0    | 200-661-7 |                           | 0 - 0.5%     | F; R11 Xi; R36 R67       |           |
| 2,2'-Iminodiethanol (Diethanolamin)  | 603-071-00-1 | 111-42-2   | 203-868-0 |                           | 0 - 0.5%     | Xn; R22-48/22 Xi; R38-41 |           |

## EC 1272/2008

| Kemisk betegnelse  | Indeks-Nr.   | CAS-nr.    | EF-nr.    | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Klassificering                           | M-faktor. |
|--|--------------|------------|-----------|---------------------------|--------------|--|-----------|
| Fatty acids, C18 unsatd., 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 (unsatd), 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;    |           |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne. Omgående lægehjælp er påkrævet.                      |
| <b>Kontakt med huden</b>  | Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand. Fjern forurenede tøj. Søg lægehjælp, hvis irritation eller symptomer varer ved. |
| <b>Indtagelse</b>         | FREMKALD IKKE OPKASTNING. Drik 1-2 glas vand. Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt).      |

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Risiko for alvorlig øjenskade. |
| <b>Kontakt med huden</b>  | Forårsager hudirritation.      |

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Omgående lægehjælp er påkrævet. |
|---------------------------|---------------------------------|

## Supernatural Shampoo

Revision 1

Revisionsdato 2015-07-07

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

## 5.1. Slukningsmidler

|  |   |
|--|---|
|  | Brug efter behov: Carbondioxid (CO2), Tørt kemikalie, Skum. |
|--|---|

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

|  |   |
|--|---|
|  | Brænding producerer irriterende, giftige og yderst ubehagelige dampe. |
|--|---|

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|  |  |
|--|--|
|  | Selvstændigt indåndingsapparat. Brug særligt arbejdstøj. |
|--|--|

**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

|  |   |
|--|---|
|  | Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Brug egnede værnemidler. |
|--|---|

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

|  |  |
|--|--|
|  | Produkterne må ikke komme i kloak afløb. Yderligere udslip skal forhindres, hvis der ikke er nogen risiko ved det. |
|--|--|

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

|  |  |
|--|--|
|  | Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. |
|--|--|

## 6.4. Henvisning til andre punkter

|  |   |
|--|---|
|  | PUNKT 7: Håndtering og opbevaring. PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler. |
|--|---|

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

|  |  |
|--|--|
|  | Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering. |
|--|--|

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

|  |  |
|--|--|
|  | Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Hold beholdere tæt tillukkede. |
|--|--|

## 7.3. Særlige anvendelser

|  |                           |
|--|---------------------------|
|  | Undgå kontakt med øjnene. |
|--|---------------------------|

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

## 8.1. Kontrolparametre

## 8.1.1. Grænseværdier for eksponering

|  |               |               |
|--|---------------|---------------|
| 2,2'-Iminodiethanol<br>(Diethanolamin) | TWAppm: 0.46  | TWAmgm3: 2    |
|  | STELppm: 0.46 | STELmgm3: 2   |
|  | Notes: H      |               |
| Isopropanol (Isopropylalkohol)         | TWAppm: 200   | TWAmgm3: 490  |
|  | STELppm: 200  | STELmgm3: 490 |
|  | Notes: H      |               |

DNEL: Afledt nuleffektniveau.

Exposure Pattern - Workers

## Supernatural Shampoo

Revision 1  
Revisionsdato 2015-07-07

## Exposure Pattern - Workers

|   |   |                       |
|---|---|-----------------------|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts | Long-term - inhalation - Systemic effects | 175 mg/m <sup>3</sup> |
|   | 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 <sup>3</sup> |                                     |          |
|   | Long-term - dermal - Systemic effects     | 1650 mg/kg           | Long-term - oral - Systemic effects | 15 mg/kg |
|   |   |                      |                                     |          |

## 8.2. Eksponeringskontrol

|   |  |
|---|--|
| Beskyttelse af øjne / ansigt                  | Egnet øjenværn.                                  |
| Beskyttelse af hud -<br>Beskyttelse af hænder | Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. |

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Tilstand           | Væske                                |
| Farve              | Klar                                 |
| Lugt               | Mild                                 |
| pH                 | 7 - 8                                |
| Relativ massefylde | 1.037 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C) |
| Viskositet         | 240 sec. 3 mm (ISO 2431)             |
| Opløselighed       | Opløseligt i vand                    |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
|  | Må ikke komme i nærheden af acids. |
|--|------------------------------------|

## 10.2. Kemisk stabilitet

|  |                                |
|--|--------------------------------|
|  | Stabilt under normale forhold. |
|--|--------------------------------|

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

|  |   |
|--|---|
|  | Kontakt med stærke syrer fremkalder en eksoterm reaktion. |
|--|---|

## 10.4. Forhold, der skal undgås

|  |        |
|--|--------|
|  | Ingen. |
|--|--------|

## 10.5. Materialer, der skal undgås

|  |        |
|--|--------|
|  | Syrer. |
|--|--------|

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

|  |   |
|--|---|
|  | Nedbrydes ikke, hvis det opbevares og anvendes som anbefalet. |
|--|---|

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| hudætsning/-irritation               | Kan forårsage irritation af huden. |
| alvorlig<br>øjenskade/øjenirritation | Risiko for alvorlig øjenskade.     |

## 11.1.4. Toksikologiske oplysninger

## Supernatural Shampoo

Revision 1

Revisionsdato 2015-07-07

## 11.1.4. Toksikologiske oplysninger

|   |                                  |                                  |
|---|----------------------------------|----------------------------------|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts                 | Dermal LD 50 (rotte): >2000mg/kg | Oral LD 50 (rotte): >2000mg/kg   |
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl) | Dermal LD 50 (rotte): >2000mg/kg | Oral LD 50 (rotte): >5000mg/kg   |
| Isopropanol   | Oral LD 50 (rotte): 5500mg/kg    | Dermal LD 50 (kanin): >2000mg/kg |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate                                      | Oral LD 50 (rotte): >2000mg/kg   |                                  |

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

## 12.1. Toksicitet

|   |  |  |
|---|--|--|
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts                 | Daphnia EC50/48h: 7.4000 mg/l<br>Fisk LC50/96h: 7.1 mg/l | Alge IC50/72h: 27.7000 mg/l                                      |
| Amides, C8-18 (even numbered) and C18 (unsatd), N,N-bis(hydroxyethyl) | Daphnia EC50/48h: 3.2 mg/l<br>Fisk LC50/96h: 2.4 mg/l    | Alge IC50/72h: 3.9 mg/l  |
| Isopropanol   | Alge EC50/72h: >1000mg/l<br>Bakterier EC10/18h: 5175mg/l | Daphnia LC50/24h: >1000mg/l<br>Leuciscus idus LC50/48h: >100mg/l |
| Sodium C14-C16 olefin sulphonate                                      | Daphnia EC50/48h: 10.0000 mg/l<br>Grønalg EC50/48h: 100  | Alge EC50/72h: 10<br>Brachydanio rerio LC50/96h: 12.2mg/l        |

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

|                             |
|-----------------------------|
| Let biologisk nedbrydeligt. |
|-----------------------------|

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

|  |
|--|
| Der forefindes ingen data vedr. dette produkt. |
|--|

## BCF: Biokoncentrationsfaktor.

|              |   |
|--------------|---|
| Kemsurf OS38 | BCF: Biokoncentrationsfaktor. 70.8 L/kg |
|--------------|---|

## 12.4. Mobilitet i jord

|                    |
|--------------------|
| Opløseligt i vand. |
|--------------------|

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

|  |
|--|
| PBT not applicable. vPvB not applicable. |
|--|

## 12.6. Andre negative virkninger

|        |
|--------|
| Ingen. |
|--------|

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

## Generel information

|   |
|---|
| Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Må ikke tømmes i kloak afløb; materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. |
|---|

## Bortskaffelsesmetoder

|               |
|---------------|
| Incineration. |
|---------------|

## PUNKT 14: Transportoplysninger

## 14.1. UN-nummer

|   |
|---|
| Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport. |
|---|

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

## Supernatural Shampoo

Revision 1

Revisionsdato 2015-07-07

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

## 14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

## 14.4. Emballagegruppe

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

## 14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

## 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

## 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og ommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ingen data tilgængelige.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

## Andre oplysninger

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Revision                        | <p>Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 - 2.1.2. Klassificering - EF 1272/2008.</li> <li>2 - Farepiktogrammer.</li> <li>2 - Signalord.</li> <li>2 - Sikkerhedssætning, forebyggelse.</li> <li>2 - Sikkerhedssætning, reaktion.</li> <li>9 - 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber (Relativ massefylde).</li> <li>11 - 11.1.4. Toksikologiske oplysninger.</li> <li>12 - 12.1. Toksicitet.</li> </ul> |
| Risikosætnings tekst i afsnit 3 | <p>R11 - Meget brandfarlig.<br/> R22 - Farlig ved indtagelse.<br/> R36/38 - Irriterer øjnene og huden.<br/> R36 - Irriterer øjnene.<br/> R38 - Irriterer huden.<br/> R41 - Risiko for alvorlig øjenskade.<br/> R48/22 - Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.<br/> R67 - Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.</p>   |
| Faresætning i afsnit 3          | <p>Skin Irrit. 2: H315 - Forårsager hudirritation.<br/> Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.<br/> Eye Dam. 1: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.<br/> Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved indtagelse.</p>   |

## Yderligere oplysninger

De oplysninger, der gives på dette sikkerhedsdatablad, er kun formuleret som en vejledning i sikker brug, opbevaring og håndtering af produktet. Oplysningerne er efter vores bedste overbevisning korrekte på datoen for offentliggørelse, men der gives ingen garantier for deres

# Supernatural Shampoo

Revision 1

Revisionsdato 2015-07-07

---

## Yderligere oplysninger

---

|  |   |
|--|---|
|  | nøjagtighed. Disse oplysninger relaterer kun til det angivne specifikke materiale og er ikke nødvendigvis gyldige for det pågældende materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre processer. |
|--|---|

---