



VARNOSTNI LIST

po 1907/2006/ES, Člen 31

Stran 1/7

Supernatural Hybrid

Revizija 2

Datum revizije 2019-04-03

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka	Supernatural Hybrid
-------------	---------------------

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Predvidena uporaba	[SU21] Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva (= splošna javnost = potrošniki); [PC31] Loščila in mešanice voskov; [AC1] Vozila; ----- [SU22] Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt); [PC31] Loščila in mešanice voskov; [AC1] Vozila;
--------------------	---

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje	Dodo Juice Limited
Naslov	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefon	+44(0)1279 813222
Email - Odgovorna oseba za izdajo	factory@dodojuice.com

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

2.1.2. Razvrstitev - ES 1272/2008	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
-----------------------------------	------------------------------------

2.2 Elementi etikete

Stavek o nevarnosti	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren
---------------------	-----------------------------------

2.3 Druge nevarnosti

Druge nevarnosti	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
------------------	---

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Supernatural Hybrid

Revizija 2

Datum revizije 2019-04-03

3.2 Zmesi

EC 1272/2008

Kemijsko ime	Indeks-št.	CAS št.	ES št.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Razvrstitev
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)aminopropyl dimethoxy-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: H301; STOT SE 1: H370;

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Osebo, ki je bila izpostavljena prenesite na svež zrak.
Stik z očmi	Takoj spirajte z veliko količino vode 15 minut in držite očne veke odprte. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Takoj sperite z veliko količino vode in mila. Odstranite onesnažena oblačila. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	NE IZZIVAJTE BRUHANJA. Če draženja ali simptomi ostajajo poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Lahko povzroči draženje sluzničnih membran.
Stik z očmi	Lahko draži oči.
Stik s kožo	Lahko draži kožo. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Zaužitje	Pri zaužitju se lahko pojavi slabost in bruhanje.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

	Če se slabo počutite, poiščite zdravniško pomoč (kjer je mogoče, pokažite etiketo).
--	---

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

	Na alkohol odporna pena. Ogljikov dioksid (CO ₂). Suha kemikalija. Vodno pršilo. NE uporabljajte vodnega curka.
--	---

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

	Pri gorenju nastajajo dražeči, strupeni in neprijetni dimi.
--	---

5.3 Nasvet za gasilce

	Ko je potrebno, nosite ustrezno opremo za dihanje.
--	--

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

	Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Površine onesnažene s tem izdelkom bodo postale drseče.
--	--

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

	Preprečite izdelku, da bi prišel v odtok. Če je varno, preprečite nadaljnje razlitje.
--	---

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

	Pometite. Prenesite v ustrezen, označen vsebnik za odpad.
--	---

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Supernatural Hybrid

Revizija 2
Datum revizije 2019-04-03

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečiti stik s kožo in očmi. Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje. Pri rokovanju, prenašanju in delitvi upoštevajte navodila za Dobro ročno premeščanje bremen.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v hladnem, suhem in dobro prezračenem prostoru. Hranite vsebnike zatesnjene. Hranite v ustrezno označenih vsebnikih.

7.3 Posebne končne uporabe

Izogibajte se ponavljajoči ali dolgotrajni izpostavljenosti. Po rokovanju z izdelkom si umijte roke.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.1.1. Mejne vrednosti izpostavljenosti

Isopropanol	Razvrstitev R: - Razvrstitev RF: - Mjerne vrednosti mg/m ³ : 500 KTV: 4	Razvrstitev M: - Razvrstitev RE: - Mjerne vrednosti ml/m ³ (ppm): 200 Op: Y, BAT
Methanol	Razvrstitev R: - Razvrstitev RF: - Mjerne vrednosti mg/m ³ : 260 KTV: 4	Razvrstitev M: - Razvrstitev RE: - Mjerne vrednosti ml/m ³ (ppm): 200 Op: K, Y, BAT, EU

DNEL: Izpeljana raven brez učinka.

Exposure Pattern - Workers

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

Exposure Pattern - General population

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 89 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 319 mg/kg Long-term - oral - Systemic effects 26 mg/kg
-------------	---

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Na delovnem območju zagotovite ustrezno prezračevanje.
8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema	Noste vhodný ochranný odev.
zaščito z oči / obraz	Normalno se ne zahteva. Preprečiti stik z očmi.
zaščito kože - zaščito rok	Kemično odporne rokavice (PVC).

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Supernatural Hybrid

Revizija 2
Datum revizije 2019-04-03

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Krema
Barva	Umazano belo
Vonj	Aromatično
mejne vrednosti vonja	ni razpoložljivih podatkov.
pH	ni razpoložljivih podatkov.
Tališče	75 °C
Zmrziščno točko	75 °C
Začetno vrelišče	ni razpoložljivih podatkov.
Plamenišče	ni razpoložljivih podatkov.
Hitrost izhlapevanja	ni razpoložljivih podatkov.
Meja vnetljivosti	ni razpoložljivih podatkov.
Parni tlak	ni razpoložljivih podatkov.
Parna gostota	ni razpoložljivih podatkov.
Relativna gostota	0.848 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Topno	ni razpoložljivih podatkov.
Koeficient delitve	ni razpoložljivih podatkov.
Temperatura samovžiga	ni razpoložljivih podatkov.
Viskoznost	10000 x 10 ⁻⁶ m ² /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Eksplozivne lastnosti	ni razpoložljivih podatkov.
Oksidativne lastnosti	ni razpoložljivih podatkov.
Topnost	Netopno v vodi

9.2 Drugi podatki

Prevodnost	ni razpoložljivih podatkov.
Površinska napetost	ni razpoložljivih podatkov.
Skupina plina	ni razpoložljivih podatkov.
VOC (hlapne organske spojine)	495 g/l

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
--	------------------------------------

10.2 Kemijska stabilnost

	Stabilen pod normalnimi pogoji.
--	---------------------------------

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

	Ne zadeva.
--	------------

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

	Izogibajte se iskram, plamenom, vročini in virom vžiga.
--	---

10.5 Nezdružljivi materiali

	Močne kisline. Močna oksidirajoča sredstva.
--	---

10.6 Nevarni produkti razgradnje

	Pri gorenju nastajajo dražeči, strupeni in neprijetni dimi.
--	---

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost jedkost za kožo/draženje kože resne okvare oči/draženje	Lahko draži oči in dihalni sistem.
	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
	Lahko povzroči razmastitev kože.
	Lahko draži oči.

Supernatural Hybrid

Revizija 2

Datum revizije 2019-04-03

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Lahko povzroči draženje kože pri občutljivih osebah.
mutagenost za zarodne celice	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
rakotvornost	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
Reproduktivan strupenost	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
STOT – enkratna izpostavljenost	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
nevarnost pri vdihavanju	Ta izdelek ni uvrščen kot nevaren.
Ponavljajoča ali dolgotrajna izpostavljenost	Lahko povzroči razmastitev kože.

11.1.4. Toksikološki podatki

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Vdihavanje podgana LC50/8 h: >5000mg/kg	Oralno podgana LD50: >5000mg/kg
	Dermalno kunec LD50: >5000mg/kg	
Isopropanol	Oralno podgana LD50: 5840mg/kg	Dermalno kunec LD50: 13900mg/kg

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Vodna bolha EC50/48h: 1000 mg/l	Alge IC50/72h: 1000 mg/l
	Ribe LC50/96h: 1000 mg/l	
Isopropanol	Ribe LC50/96h: 9640.0000 mg/l	Alge EC50/72h: >100mg/l
	Vodna bolha LC50/24h: 9714mg/l	Bakterije EC10/18h: >100mg/l

12.2 Obstočnost in razgradljivost

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

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.4 Mobilnost v tleh

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

12.6 Drugi škodljivi učinki

	Nič.
--	------

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

	07 06 odpadki iz proizvodnje, priprave, dobave in uporabe maščob, maziv, mil, pralnih sredstev, razkužil in sredstev za nego telesa.
--	--

Splošne informacije

	Razpad v skladu z/s lokalnimi, regionalnimi in državnimi predpisi.
--	--

Metode odstranitve

	Sežig dovoljen v skladu z local regulations.
--	--

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Supernatural Hybrid

Revizija 2

Datum revizije 2019-04-03

14.1 Številka ZN

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.4 Skupina pakiranja

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.5 Nevarnosti za okolje

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

Nadaljnje informacije

	Ta izdekek ni uvrščen kot nevaren za prevoz.
--	--

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe	Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES.
--------	---

15.2 Ocena kemijske varnosti

	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
--	--------------------------------------

ODDELEK 16: Drugi podatki

Drugi podatki

Revizija	Dokument se od predhodnih verzij razlikuje po sledečem: 2 - Druge nevarnosti. 4 - Stik s kožo. 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (pH). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Začetno vrelišče). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Plamenišče). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Meja vnetljivosti). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Temperatura samovžiga). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Eksplozivne lastnosti). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Oksidativne lastnosti). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Parni tlak). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Relativna gostota). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Parna gostota). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Hitrost izhlapevanja). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Zmrziščno točko). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (Topno). 9 - 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (mejne vrednosti vonja). 9 - 9.2 Drugi podatki (Prevodnost). 9 - 9.2 Drugi podatki (Koeficient delitve). 9 - 9.2 Drugi podatki (Skupina plina). 9 - 9.2 Drugi podatki (Površinska napetost).
----------	--

Supernatural Hybrid

Revizija 2

Datum revizije 2019-04-03

Drugi podatki

Besedilo s stavkov o nevarnosti v poglavju 3	9 - 9.2 Drugi podatki (Podkategorija proizvoda). 9 - 9.2 Drugi podatki (Specifična teža). 12 - 12.1 Strupenost. 16 - Maksimalna vsebnost HOS.
	Flam. Liq. 2: H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženje oči. STOT SE 3: H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico. EUH066 - Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. Asp. Tox. 1: H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženje kože. Flam. Liq. 3: H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi. Acute Tox. 3: H301 - Strupeno pri zaužitju. Acute Tox. 3: H311 - Strupeno v stiku s kožo. Acute Tox. 3: H331 - Strupeno pri vdihavanju. STOT SE 1: H370 - Škoduje organom .
Maksimalna vsebnost HOS	495 g/l.

Nadaljnje informacije

	Informacije podane v tem Varnostnem listu so samo napotek za varno uporabo, hrambo in rokovanje z izdelkom. Informacije so po našem najboljšem znanju točne na dan izdaje, vendar za točnost ne dajemo garancije. Te informacije se nanašajo samo na specifičen material in morda niso veljavne za tak material uporabljen v kombinaciji z kakršnim koli drugim materialom ali postopkom.
--	---