



OHUTUSKAART

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Lehekülj 1/7

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus	Supernatural Hybrid
---------------	---------------------

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kavatsetav kasutus	[SU21] Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine (= üldsus = tarbijad); [PC31] Poleerimisvahendid ja vahasegud; [AC1] Sõidukid; ----- [SU22] Kutsealased kasutusalaad: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö); [PC31] Poleerimisvahendid ja vahasegud; [AC1] Sõidukid;
--------------------	--

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Ettevõtte Aadress	Dodo Juice Limited Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefon	+44(0)1279 813222
Email - Vastutaja/koostaja	factory@dodojuice.com

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

2.1.2. Klassifikatsioon - EÜ 1272/2008	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
--	---

2.2. Märgetuselemendid

Ohulause	See toode on klassifitseeritud ohutuna
----------	--

2.3. Muud ohud

Muud ohud	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
-----------	--

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

3.2. Segud

EC 1272/2008

Keemiline nimetus	Index No.	CAS nr	EÜ nr	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassifikatsioon
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;

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Viige ainega kokkupuutunud isik värske õhu kätte.
Silma sattumine	Loputage otsekohe silmi lahti hoides rohke veega 15 minutit. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Kokkupuude nahaga	Peske koheselt rohke seebi ja veega maha. Eemaldage reostunud riided. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.
Allaneelamine	EI PÕHJUSTA OKSENDAMIST. Kui ärritus ja sümptomid püsivad, võtke ühendust arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Võib põhjustada limaskestast ärritust.
Silma sattumine	Võib põhjustada silmäärritust.
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada nahaärritust. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Allaneelamine	Allaneelamine võib põhjustada iiveldust ja oksendamist.

4.3. Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

	Kui Te tunnete ennast halvasti, pöörduge arsti poole (võimalusel näidake silti).
--	--

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

	Alkoholikindel vaht. Süsinikdioksiid (CO ₂). Pulberkustuti. Vesiprits. ÄRGE kasutage veejuga.
--	---

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

	Põlemine tekitab ärritavat, mürgist ja vastumeelset suitsu.
--	---

5.3. Nõuanded tuleõrjajatele

	Kandke vajadusel sobivat hingamisvarustust.
--	---

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

	Tagage tööala piisav ventilatsioon. Tootega saastatud pinnad muutuvad libedaks.
--	---

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

	Ärge laske toodet kanalisatsiooni. Hoidke ära edasine reostus, kui see on ohutu.
--	--

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

	Pühkige puhtaks. Viige sobivasse märgistatud käitluskonteinerisse.
--	--

6.4. Viited muudele jagudele

	8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse.
--	---

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Tagage tööala piisav ventilatsioon. Rakendage käsitlemisel, kandmisel ja väljastamisel kõige sobivamaid käsitusabinõusid.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoidke jahedas, kuivas, hästi ventileeritud kohas. Hoidke konteinerid kindlalt suletuna. Hoiustage õigesti märgistatud konteinerites.

7.3. Erikasutus

Vältida pikaajast või korduvat kokkupuudet. Peale toote kasutamist peske käed.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1. Kokkupuute piirväärtused

Isopropanol	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	
	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	
	Piimorm ppm: 150	Piimorm mg/m ³ : 350
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 600
	Märkused: -	
Methanol	Piimorm ppm: 200	Piimorm mg/m ³ : 250
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 350
	Märkused: A	
	Piimorm ppm: 200	Piimorm mg/m ³ : 250
	Piimormi lagi ppm: -	Piimormi lagi mg/m ³ : -
	Lühiajalise mõju piimorm ppm: 250	Lühiajalise mõju piimorm mg/m ³ : 350
	Märkused: A	

DNEL: Tuletatud mittetoimiv tase.

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. Kokkupuute ohjamine

--

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.2. Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid	Kanda sobivat kaitseriietust.
silmade / näokaitsmine	Tavaliselt ei ole nõutud. Vältida silma sattumist.
naha kaitsmine - käte kaitsmine	Kemikaalikindlad kindad (PVC).

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek	Pasta
Värvus	Koltunud valge
Lõhn	Aromaatne
Lõhnalävi	andmed ei ole kättesaadavad
pH	andmed ei ole kättesaadavad
Sulamispunkt	75 °C
Külmumistemperatuuriga	75 °C
Keemispunkt	andmed ei ole kättesaadavad
Sähvatuspunkt	andmed ei ole kättesaadavad
Aurustumise tase	andmed ei ole kättesaadavad
Süttivuse piirnormid	andmed ei ole kättesaadavad
Aururõhk	andmed ei ole kättesaadavad
Auru tihedus	andmed ei ole kättesaadavad
Suhteline tihedus	0.848 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Rasvas lahustuv	andmed ei ole kättesaadavad
Jaotuskoefitsient	andmed ei ole kättesaadavad
Ise süttimise temperatuur	andmed ei ole kättesaadavad
Viskoossus	10000 x 10 ⁻⁶ m ² /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Plahvatusohtlikkus	andmed ei ole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus	Vees lahustamatu

9.2. Muu teave

Elektrijuhtivus	andmed ei ole kättesaadavad
Pinna rõhk	andmed ei ole kättesaadavad
Gaasirühm	andmed ei ole kättesaadavad
VOC (lenduvad orgaanilised ühendid)	495 g/l

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

	See toode on klassifitseeritud ohutuna.
--	---

10.2. Keemiline stabiilsus

	Stabiilne tavalistes tingimustes.
--	-----------------------------------

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

	Ei ole rakendatav.
--	--------------------

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

	Vältige sädemeid, leeki, kuumust ja süttimiskohti.
--	--

10.5. Kokkusobimatud materjalid

	Tugevad happed. Tugevad oksüdeerivad materjalid.
--	--

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Põlemine tekitab ärritavat, mürgist ja vastumeelset suitsu.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Kõrge toksilisus nahka söövitav/ärritav rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav mutageensus sugurakkudele kantserogeensus Reproductiivne toksilisus sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude hingamiskahjustus Korduv või pikaajaline eksponeerimine	Võib põhjustada silmade ja hingamissüsteemi ärritust.
	Selle toote kohta pole andmeid.
	Võib põhjustada naha rasvaärastust.
	Võib põhjustada silmaärritust.
	Võib vastuvõtlikel inimestel põhjustada nahaärritust.
	Selle toote kohta pole andmeid.
	Selle toote kohta pole andmeid.
	Selle toote kohta pole andmeid.
	Selle toote kohta pole andmeid.
	Selle toote kohta pole andmeid.
See toode on klassifitseeritud ohutuna.	
Võib põhjustada naha rasvaärastust.	

11.1.4. Toksikoloogiline informatsioon

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Inhalatsioon rott LC50/8 h: >5000mg/kg	Oraalne rott LD50: >5000mg/kg
	Dermaalne jänes LD50: >5000mg/kg	
Isopropanol	Oraalne rott LD50: 5840mg/kg	Dermaalne jänes LD50: 13900mg/kg

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Vesikirbud EC50/48h: 1000 mg/l	Vetikad IC50/72h: 1000 mg/l
	Kala LC50/96h: 1000 mg/l	
Isopropanol	Kala LC50/96h: 9640.0000 mg/l	Vetikad EC50/72h: >100mg/l
	Vesikirbud LC50/24h: 9714mg/l	Bakterid EC10/18h: >100mg/l

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Expected to be biodegradable.

12.3. Bioakumulatsioon

Selle toote kohta pole andmeid.

12.4. Liikuvus pinnases

Selle toote kohta pole andmeid.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Selle toote kohta pole andmeid.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Ei ole.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

07 06 rasvade, määrete, seepide, puhastus-, desinfitseerimis- ja kosmeetikavahendite valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed.

Üldinformatsioon

Käidelda vastavuses järgnevaga kohalikud, regionaalsed ja riiklikud regulatsioonid.

Disponeerimismeetodid

Võib põletada vastavuses järgnevaga local regulations.

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

14.3. Transpordi ohuklass(id)

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

14.4. Pakendirühm

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

14.5. Keskkonnaohud

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC kodeksiga

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

Edasine informatsioon

See toode ei ole klassifitseeritud ohtliku veosena.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Määrused

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ja millega asutatakse Euroopa Kemikaalide Agentuur ning muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93, komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle toote kohta pole andmeid.

16. JAGU: Muu teave

Muu teave

Läbi vaatamine

Dokument erineb eelnevatest versioonidest järgnevates punktides:.

- 2 - Muud ohud.
- 4 - Kokkupuude nahaga.
- 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (pH).
- 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Keemispunkt).
- 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Sähvatuspunkt).
- 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Süttivuse piirnormid).
- 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Isesüttimise temperatuur).
- 9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Plahvatusohtlikkus).

Supernatural Hybrid

Läbi vaatamine 2

Läbivaatamise kuupäev 2019-04-03

Muu teave

	<p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Oksüdeerivad omadused).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Aururõhk).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Suhteline tihedus).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Auru tihedus).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Aurustumise tase).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Külmumistemperatuuriga).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Rasvas lahustuv).</p> <p>9 - 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta (Lõhnalävi).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Elektrijuhtivus).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Jaotuskoefitsient).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Gaasirühm).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Pinna rõhk).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Toote alaliik).</p> <p>9 - 9.2. Muu teave (Erikaal).</p> <p>12 - 12.1. Toksilisus.</p> <p>16 - Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste.</p>
Osa 3 Ohulause tekst	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Väga tuleohtlik vedelik ja aur.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Võib põhjustada unisust või peapööritust.</p> <p>EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust.</p> <p>Flam. Liq. 3: H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Allaneelamisel mürgine.</p> <p>Acute Tox. 3: H311 - Nahale sattumisel mürgine.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Sissehingamisel mürgine.</p> <p>STOT SE 1: H370 - Kahjustab elundeid .</p>
Valmistoota maksimaalne lenduvate orgaaniliste	495 g/l.

Edasine informatsioon

	<p>Selle ohutuslehe informatsioon on mõeldud ainult toote ohutu kasutamise, hoiustamise ja käsitlemise juhiseks. Antud informatsioon vastab siiani meile teadaolevatele nõuetele ja teadmistele, kuid selle õigsus pole garanteeritud. See informatsioon kehtib vaid nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui seda materjali kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnel muul moel.</p>
--	--