



# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldalszám 1/7

## Supernatural Hybrid

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-04-03

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Termék neve	Supernatural Hybrid
-------------	---------------------

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Felhasználási terület	[SU21] Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók); [PC31] Politúrok és viaszkeverékek; [AC1] Járművek; ----- [SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC31] Politúrok és viaszkeverékek; [AC1] Járművek;
-----------------------	--

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

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

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK	Nincs jelentős veszély.
-----------------------------------	-------------------------

#### 2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondat	Nincs jelentős veszély
----------------------	------------------------

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Más veszélyek	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
---------------	---

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2. Keverékek

## Supernatural Hybrid

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-04-03

## 3.2. Keverékek

## EC 1272/2008

Kémiai Név	Sorszám	CAS sz.	EC sz.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Osztályozás
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 dimethoxysiloxo-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. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	A kitett személyt szállítsák friss levegőre.
Szembe kerülés	Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Érintés	Azonnal öblítse le bő vízzel és szappannal. Vegye le a szennyezett ruhákat. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.
Lenyelés	NE ERŐLTESSE A HÁNYÁST. Ha az irritáció vagy a tünetek továbbra is fennállnak forduljon orvoshoz.

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés	A nyálkahártya irritációját okozhatja.
Szembe kerülés	A szem irritációját okozhatja.
Érintés	A bőr irritációját okozhatja. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Lenyelés	A lenyelés émelygést és hányást okozhat.

## 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

	Ha nem érzi jól magát, forduljon orvoshoz (ha lehetséges, mutassa meg a címkét).
--	--

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

	Alkohollal szemben ellenálló hab. Széndioxid (CO2). Száraz vegyszer. Vízpermet. NE használjon vízsugarat.
--	---

## 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

	Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.
--	---

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

	Viseljen megfelelő légzőkészüléket.
--	-------------------------------------

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. A termékkel szennyezett felületek csúszóssá válnak.
--	--

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

	Ne öntse a terméket a vízfolyóba. Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon.
--	---

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

	Seperje fel. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából.
--	--

## Supernatural Hybrid

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-04-03

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja jól szellőző, hűvös és száraz helyen. A tartályokat jól zárja le. Tárolja helyes címkékkel ellátott tartályokban.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kerülje az ismételt vagy tartós kitettséget. A termék kezelése után mossa meg a kezét.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1. Ellenőrzési paraméterek

## 8.1.1. Expozíciós határértékek

Isopropanol	AK-érték mg/m <sup>3</sup> : 500 MK-érték mg/m <sup>3</sup> : - Hivatkozás: II.1.	CK-érték mg/m <sup>3</sup> : 2000 Jellemző tulajdonság: b, i
Methanol	AK-érték mg/m <sup>3</sup> : 260 MK-érték mg/m <sup>3</sup> : - Hivatkozás: II.1. EU1	CK-érték mg/m <sup>3</sup> : 1040 Jellemző tulajdonság: b, i

DNEL: Származtatott hatásmentes szint.

## 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. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	Megfelelő védőruházatot kell viselni.
Szem - / arcvédelem	Normális esetben nem szükséges. Kerülni kell a szembe jutást.
Bőrvédelem - Kézvédelem	Vegyszerálló kesztyű (PVC).

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

## Supernatural Hybrid

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Adja meg	Pép
Szín	Piszkosfehér
Szag	Aromás
Szagkülönbérték	nincs adat
pH	nincs adat
Olvadáspont	75 °C
Fagyáspont	75 °C
Forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Párolgási sebesség	nincs adat
Lobbanékonyági határértékek	nincs adat
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	0.848 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Zsírolékonyság	nincs adat
Koncentrációarány	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	10000 x 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat
Oldékonyság	Vízben nem oldódó

## 9.2. Egyéb információk

Vezetőképesség	nincs adat
Felületi feszültség	nincs adat
Gázcsoport	nincs adat
VOC (illékony szerves alkotóelemek)	495 g/l

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

Nincs jelentős veszély.

## 10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem érvényes.

## 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje a szikrákat, lángokat, hő és tűz forrásokat.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak. Erős oxidálószer.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás bőrkorrózió/bőrirritáció	A szem és a légzőrendszer irritációját okozhatja.
	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
	A bőr zsírtalanítását okozhatja.

## Supernatural Hybrid

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-04-03

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A szem irritációját okozhatja.
légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Érzékeny személyek esetén a bőr irritációját okozhatja.
csírasejt-mutagenitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
rákkeltő hatás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
Reproduktív toxicitás	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
aspirációs veszély	Nincs jelentős veszély.
Ismételt vagy tartós kitettség	A bőr zsirtalanítását okozhatja.

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Inhalation Rat LC50/8 ó: >5000mg/kg	Oral Rat LD50: >5000mg/kg
	Dermal Rabbit LD50: >5000mg/kg	
Isopropanol	Oral Rat LD50: 5840mg/kg	Dermal Rabbit LD50: 13900mg/kg

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Daphnia LC50/486: 1000 mg/l	Alga IC50/726: 1000 mg/l
	Hal LC50/966: 1000 mg/l	
Isopropanol	Hal LC50/966: 9640.0000 mg/l	Alga EC50/726: >100mg/l
	Daphnia LC50/246: 9714mg/l	Baktérium EC10/186: >100mg/l

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

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

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.4. A talajban való mobilitás

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

	Nincs erre a termékre vonatkozó adat.
--	---------------------------------------

## 12.6. Egyéb káros hatások

	Nincs.
--	--------

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek

	07 06 zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok.
--	---

## Általános adatok

	Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.
--	--

## Hulladékba szállítás

	Elégithető, ha megfelel a local regulations. előírásainak.
--	--

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## Supernatural Hybrid

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-04-03

## 14.1. UN-szám

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.4. Csomagolási csoport

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## További adatok

A termék nem minősül veszélyesnek szállítás szempontjából.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

## Rendeletek

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

## Revízió

A jelen dokumentum eltér az előző verziótól a következőkben:

- 2 - Más veszélyek.
- 4 - Érintés.
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (pH).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Forráspont).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Lobbanáspont).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Lobbanékonysági határértékek).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Öngyulladás hőmérséklet).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Robbanásveszélyes tulajdonságok).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Oxidáló tulajdonságok).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Gőznyomás).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Relatív sűrűség).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Gőzsűrűség).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Párolgási sebesség).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Fagyáspont).
- 9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Zsírolékonyság).

## Supernatural Hybrid

Revízió 2

A revízió dátuma 2019-04-03

## Egyéb információk

<p><b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b></p>	<p>9 - 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ (Szagküszöbérték).            9 - 9.2. Egyéb információk (Vezetőképesség).            9 - 9.2. Egyéb információk (Koncentrációarány).            9 - 9.2. Egyéb információk (Gázcsoport).            9 - 9.2. Egyéb információk (Felületi feszültség).            9 - 9.2. Egyéb információk (Termék-alkategória).            9 - 9.2. Egyéb információk (Specific gravity).            12 - 12.1. Toxicitás.            16 - Maximum VOC-tartalma.</p> <hr/> <p>Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.            Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.            STOT SE 3: H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat.            EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.            Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.            Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.            Flam. Liq. 3: H226 - Tűzveszélyes folyadék és gőz.            Acute Tox. 3: H301 - Lenyelve mérgező.            Acute Tox. 3: H311 - Bőrrel érintkezve mérgező.            Acute Tox. 3: H331 - Belélegezve mérgező.            STOT SE 1: H370 - Károsítja a szerveket .</p>
<p><b>Maximum VOC-tartalma</b></p>	<p>495 g/l.</p>

## További adatok

	<p>A jelen Biztonsági adatlap által tartalmazott információ csupán útmutatóként szolgál a termék biztonságos használata, tárolása és kezelése céljából. Az információ a legjobb tudásunk szerint helyesnek minősül a kiadás időpontjában, ugyanakkor a pontosságért nem vállalunk felelősséget. Az információ csak a termék által tartalmazott anyagokra vonatkozik és nem terjed ki a más anyagokkal együtt vagy más folyamatok során történő használat hatásaira.</p>
--	---