



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2015/830

Strana 1/6

## Supernatural Micro Prime

Revízia 2

Dátum revízie 2019-06-11

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Supernatural Micro Prime
---------------	--------------------------

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Predpokladané použitie	[SU21] Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia); [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [AC1] Vozidlá; ----- [SU22] Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá); [SU0] Iné; [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [AC1] Vozidlá;
------------------------	---

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	Dodo Juice Limited
Adresa	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefón	+44(0)1279 813222
Email - Zodpovedná/vydávajúca osoba	factory@dodojuice.com

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
---------------------------------------	--

#### 2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenie	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný
-----------------------	---

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné riziká	Žiadny.
------------	---------

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

## Supernatural Micro Prime

Revízia 2

Dátum revízie 2019-06-11

## 3.2. Zmesi

## EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8		10 - 20%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0		1 - 10%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
diethylene imidoxide oleate		1095-66-5	214-139-1		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Vdýchnutie	Postihnutú osobu odveďte na čerstvý vzduch.
Styk s očami	Ihneď opláchnite množstvom vody po dobu 15 minút s otvorenými očami. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou	Ihneď zmyte veľkým množstvom mydla a vody. Odstráňte kontaminované oblečenie. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Prehltutie	NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE. Ak podráždenie alebo príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

## 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Vdýchnutie	Môže spôsobiť podráždenie slizníc.
Styk s očami	Môže spôsobiť podráždenie očí.
Styk s pokožkou	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Prehltutie	Môže spôsobiť podráždenie slizníc.

## 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

	Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte lekárovi štítok).
--	---

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

## 5.1. Hasiace prostriedky

	Pri požiari použite vhodný hasiaci prístroj podľa okolitého prostredia.
--	---

## 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

	Pri horení vzniká dráždivý, jedovatý a nepríjemný dym.
--	--

## 5.3. Rady pre požiarnikov

	Ak je to potrebné, používajte vhodné dýchacie pomôcky.
--	--

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

## 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
--	---

## 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

	Zabráňte vniknutiu výrobku do odtoku. Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu unikaniu.
--	--

## 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

	Absorbujte pomocou inertného, absorpčného materiálu. Pozametajte. Pre zneškodnenie presuňte do vhodných, označených nádob. Oblasť, kde došlo k úniku, dôkladne vyčistite množstvom vody.
--	--

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

	ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana.
--	--

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

## 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

	Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Pri
--	---

## Supernatural Micro Prime

Revízia 2

Dátum revízie 2019-06-11

## 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

manipulácii, prenášaní a rozdeľovaní dodržiavajte najsprávnejšie zásady ručnej manipulácie.

## 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Udržujte na chladnom, suchom, dobre vetranom mieste. Nádoby starostlivo zatvárajte. Skladujte v správne označených nádobách.

## 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Noste vhodné rukavice.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

## 8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Noste ochranné oblečenie.
Ochrana očí / tváre	Ak látka strieka, použite:.. Schválené bezpečnostné okuliare.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Rukavice odolné chemikáliám (PVC).

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

## 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Kvapalina
Farba	Biely
Zápach	Mierny
prahová hodnota zápachu	údaje sú nedostupné
pH	údaje sú nedostupné
Bod tavenia	Nevzťahuje sa.
Zmrazenia	údaje sú nedostupné
Bod varu	údaje sú nedostupné
Bod vzplanutia	údaje sú nedostupné
Rýchlosť vyparovania	údaje sú nedostupné
Hranice horľavosti	údaje sú nedostupné
Tlak výparov	údaje sú nedostupné
Hustota výparov	údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	0.999 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Rozpusťnosť v tukoch	údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	údaje sú nedostupné
Viskozita	> 600 x 10 <sup>-6</sup> m <sup>2</sup> /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Výbušné vlastnosti	údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	údaje sú nedostupné
rozpusťnosť	Miešateľný vo vode

## 9.2. Iné informácie

Vodivosť	údaje sú nedostupné
Povrchové napätie	údaje sú nedostupné
Plynná skupina	údaje sú nedostupné
Benzene Content	údaje sú nedostupné
Obsah olova	údaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	150 g/l

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## Supernatural Micro Prime

Revízia 2

Dátum revízie 2019-06-11

## 10.1. Reaktivita

	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
--	--

## 10.2. Chemická stabilita

	Za normálnych podmienok stabilný.
--	-----------------------------------

## 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

	Žiadny.
--	---------

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

	Zabráňte iskrám, plameňu, teplu a zápalným zdrojom.
--	---

## 10.5. Nekompatibilné materiály

	Žiadny.
--	---------

## 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

	Carbon monoxide sa môže vytvoriť pri požiari.
--	---

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Prudká toxicita	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť podráždenie kože.
vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Môže spôsobiť podráždenie očí.
respiračná alebo kožná senzibilizácia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
mutagenita zárodočných buniek	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
karcinogenita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Reprodukčná toxicita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
aspiračná nebezpečnosť	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Môže spôsobiť odmastenie kože.

## 11.1.4. Toxikologické informácie

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Potkan vdýchnutie LC50/8 h: >5000mg/kg	Potkan ústne LD50: >5000mg/kg
	Králik dermálne LD50: >5000mg/kg	

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

## 12.1. Toxicita

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Perloočka EC50/48h: 1000 mg/l	Riasy IC50/3h: 1000 mg/l
	Ryba LC50/96h: 1000 mg/l	

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

	Ľahko biologicky rozložiteľný.
--	--------------------------------

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

--	--

## Supernatural Micro Prime

Revízia 2

Dátum revízie 2019-06-11

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

Neakumuluje sa v biologických materiáloch.

## 12.4. Mobilita v pôde

Miešateľný vo vode.

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT not applicable. vPvB not applicable.

## 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

## 13.1. Metódy spracovania odpadu

07 06 odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetiky.

## Všeobecné informácie

Zneškodnite v súlade s miestne, oblastné a národné predpisy.

## Spôsoby zneškodnenia

Môže sa spáliť, ak je v súlade s local regulations. Ak je množstvo malé.: Riedte vodou.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

## 14.1. Číslo OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.4. Obalová skupina

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## Ďalšie informácie

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

## 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

## Nariadenia

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## Supernatural Micro Prime

Revízia 2

Dátum revízie 2019-06-11

## ODDIEL 16: Iné informácie

## Iné informácie

<b>Revízia</b>	<p>Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach:.</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (pH).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Bod varu).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Bod tavenia).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Bod vzplanutia).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Hranice horľavosti).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Teplota samovznietenia).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Výbušné vlastnosti).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Oxidačné vlastnosti).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Tlak výparov).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Relatívna hustota).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Hustota výparov).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Rýchlosť vyparovania).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Zmrazenia).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (Rozpustnosť v tukoch).</p> <p>9 - 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach (prahová hodnota zápachu).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Vodivosť).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Rozdeľovací koeficient).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Plynná skupina).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Povrchové napätie).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Benzene Content).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Specific gravity).</p> <p>9 - 9.2. Iné informácie (Obsah olova).</p> <p>12 - 12.1. Toxicita.</p> <p>15 - Výstražné upozornenie.</p>
<b>Text k výstražným upozornením v Časti 3</b>	<p>EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p>
<b>Maximálny obsah VOC</b>	<p>150 g/l.</p>
<b>Ďalšie informácie</b>	<p>Informácie uvedené na tejto Karte bezpečnostných údajov sú len sprievodnými informáciami pre bezpečné používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Podľa nášho najlepšieho vedomia a presvedčenia sú tieto informácie v čase vydania správne, nie je však nijako zaručená ich presnosť. Tieto informácie sa týkajú iba špecifických určených materiálov a nemusia byť pre tieto materiály platné, ak sa dotyčné materiály použijú v kombinácii s akýmikoľvek inými materiálmi alebo v akomkoľvek inom procese.</p>