



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2015/830

Strana 1/7

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku	Dodo Juice Black Widow
---------------	------------------------

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

Predpokladané použitie	[SU21] Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia); [PC31] Leštidlá a vosky; [AC1] Vozidlá; ----- [SU22] Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá); [PC31] Leštidlá a vosky; [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 812687
Email	factory@dodojuice.com
Email - Zodpovedná/vydávajúca osoba	factory@dodojuice.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Pohotovostné telefónne číslo	+421 2 5477 4166
Spoločnosť	National Toxicological Information Center 24 hrs

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008	: EUH066;
---------------------------------------	-----------

2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenie	EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
-----------------------	---

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

3.2. Zmesi

EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia
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 naphtha <0.1% w/w benzene		8052-41-3	232-489-3		0.5 - 1%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 1: H372; Aquatic Chronic 3: H412;
Nonane		111-84-2	203-913-4		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412;
Trimethylbenzene (mixed isomers)		25551-13-7	247-099-9		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 2: H411;
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: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;
Ethylbenzene	601-023-00-4	100-41-4	202-849-4		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H332;

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.
Prehltnutie	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	Môže spôsobiť podráždenie kože. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Prehltnutie	Prehltnutie môže spôsobiť nevoľnosť a zvracanie.

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 štítk).
--	--

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

	Pena odolná alkoholu. Oxid uhličitý (CO ₂). Suchá chemikália. Vodný sprej. NEPOUŽÍVAJTE prúd vody.
--	--

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.
--	--

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Zabezpečte primerané vetranie pracoviska. Plochy znečistené látkou budú šmyklivé.

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

Pozametajte. Pre zneškodnenie presuňte do vhodných, označených nádob.

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 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)

Zabráňte predĺženej alebo opakovanej expozícii. Po manipulácii s výrobkom si umyte ruky.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1. Kontrolné parametre****8.1.1. Limitné hodnoty expozície**

Ethylbenzene	NPEL priemerný ppm: 100	NPEL priemerný mg/m ³ : 442
	NPEL krátkodobý ppm: 200	NPEL krátkodobý mg/m ³ : 884
	Poznámka: K	
Isopropanol	NPEL priemerný ppm: 200	NPEL priemerný mg/m ³ : 500
	NPEL krátkodobý ppm: 400	NPEL krátkodobý mg/m ³ : 1000
	Poznámka: -	
Methanol	NPEL priemerný ppm: 200	NPEL priemerný mg/m ³ : 260
	NPEL krátkodobý ppm: -	NPEL krátkodobý mg/m ³ : -
	Poznámka: K	
Trimethylbenzene (mixed isomers)	DIR: 2017/164	8hTWA mg/m ³ : 100
	8hTWA ppm: 20	STEL mg/m ³ : -
	STEL ppm: -	NOT: -

DNEL: Odvođené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom.

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

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

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. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie	Zabezpečte primerané vetranie pracoviska.
8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky	Nositi primerno zaštitno obleko.
Ochrana očí / tváre	Bežne sa nevyžaduje. Zabráňte kontaktu s očami.
Ochrana kože - Ochrana rúk	Rukavice odolné chemikáliám (PVC).

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Pasta
Farba	Čierny
Zápach	Aromatický
prahová hodnota zápachu	údaje sú nedostupné
pH	Nevzťahuje sa.
Bod tavenia	75 °C
Zmrazenia	75 °C
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
Rozpustnosť v tukoch	údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	údaje sú nedostupné
Viskozita	1000 x 10 ⁻⁶ m ² /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Výbušné vlastnosti	údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	údaje sú nedostupné
rozpustnosť	Ner rozpustný vo vode

9.2. Iné informácie

Vodivosť	údaje sú nedostupné
Povrchové napätie	údaje sú nedostupné
Specific gravity	0.834 g/cm ³
Plynná skupina	údaje sú nedostupné
Benzene Content	údaje sú nedostupné
Obsah olova	údaje sú nedostupné
VOC (Prchavé organické zložky)	495 g/l

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
--	--

10.2. Chemická stabilita

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

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nevzťahuje sa.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte iskrám, plameňu, teplu a zápalným zdrojom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny. Silne oksydujúce prostriedky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri horení vzniká dráždivý, jedovatý a nepríjemný dym.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Prudká toxicita	K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.
poleptanie kože/podráždenie kože	Môže spôsobiť odmastenie kože.
vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Môže spôsobiť podráždenie očí.
respiračná alebo kožná senzibilizácia	Môže spôsobiť podráždenie kože u citlivých osôb.
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	
Isopropanol	Potkan ústne LD50: 5840mg/kg	Králik dermálne LD50: 13900mg/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	
Isopropanol	Ryba LC50/96h: 10.0000 mg/l	Riasy EC50/72h: >100mg/l
	Perloočka LC50/24h: 9714mg/l	Baktéria EC10/18h: >100mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Expected to be biodegradable.

12.3. Bioakumulačný potenciál

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

12.4. Mobilita v pôde

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K tomuto výrobku nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadny.

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.

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.

ODDIEL 16: Iné informácie

Iné informácie

Revízia

Tento dokument sa od predošlej verzie líši v nasledovných oblastiach:.

Dodo Juice Black Widow

Revízia 2

Dátum revízie 2021-03-30

Iné informácie

	<p>2 - 2.1.2. Klasifikácia - ES 1272/2008.</p> <p>2 - Výstražné piktogramy.</p> <p>2 - Výstražné slovo.</p> <p>2 - Bezpečnostné upozornenie: prevencia.</p> <p>2 - Bezpečnostné upozornenie: odozva.</p> <p>2 - Bezpečnostné upozornenie: zneškodňovanie.</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 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 (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 (Podkategória výroby).</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>16 - Maximálny obsah VOC.</p>
Text k výstražným upozornením v Časti 3	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.</p> <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>Flam. Liq. 3: H226 - Horľavá kvapalina a pary.</p> <p>STOT RE 1: H372 - Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii .</p> <p>Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Škodlivý pri vdýchnutí.</p> <p>Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Toxický po požití.</p> <p>Acute Tox. 3: H311 - Toxický pri kontakte s pokožkou.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Toxický pri vdýchnutí.</p> <p>STOT SE 1: H370 - Spôsobuje poškodenie orgánov .</p> <p>STOT SE 2: H371 - Môže spôsobiť poškodenie orgánov .</p>
Maximálny obsah VOC	495 g/l.

Ďalšie informácie

	<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>
--	--