



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa (EU) 2015/830

Strana 1/8

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

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

Predpokladané použitie

[SU22] Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá); [PC35] Produkty na umývanie a čistenie (vrátane produktov na základe rozpúšťadiel); [AC1] Vozidlá;

[SU21] Spotrebiteľské použitia: Domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia); [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 812687

Email factory@dodojuice.com

**Email -
Zodpovedná/vydávajúca
osoba** factory@dodojuice.com

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**2.1.2. Klasifikácia - ES
1272/2008** STOT RE 2: H373;

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy



Výstražné slovo

Pozor

Výstražné upozornenie

STOT RE 2: H373 - Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii .

Bezpečnostné upozornenie: prevencia

P260 - Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.

Bezpečnostné upozornenie: odozva

P314 - Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

2.2. Prvky označovania

Bezpečnostné upozornenie: zneškodňovanie	P501 - Zneškodnite obsah/nádobu miestne, oblastné a národné predpisy.
Výstražné upozornenie	EUH208 - Obsahuje Contains Linalool, alpha-iso-Methylionone, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl) propionaldehyde, delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde, Allyl cyclohexanepropionate. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

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

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

EC 1272/2008

Chemický názov	Indexové č.	č. CAS	č. ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikácia
Dimethyl siloxane, 3-(2-aminoethyl)aminopropyldimethoxy-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		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 1: H372; Aquatic Chronic 3: H412;
Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics			926-141-6		10 - 20%	EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		0.5 - 1%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
diethylene imidoxide oleate		1095-66-5	214-139-1		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
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.
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.

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky**

	Pri požari 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. Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tvár.
--	--

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 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**8.1. Kontrolné parametre****8.1.1. Limitné hodnoty expozície**

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

8.1.1. Limitné hodnoty expozície

Ethylbenzene	NPEL priemerný ppm: 100 NPEL krátkodobý ppm: 200 Poznámka: K	NPEL priemerný mg/m ³ : 442 NPEL krátkodobý mg/m ³ : 884
Isopropanol	NPEL priemerný ppm: 200 NPEL krátkodobý ppm: 400 Poznámka: -	NPEL priemerný mg/m ³ : 500 NPEL krátkodobý mg/m ³ : 1000
Methanol	NPEL priemerný ppm: 200 NPEL krátkodobý ppm: - Poznámka: K	NPEL priemerný mg/m ³ : 260 NPEL krátkodobý mg/m ³ : -
Sodium hydroxide	NPEL priemerný ppm: - NPEL krátkodobý ppm: - Poznámka: -	NPEL priemerný mg/m ³ : 2 NPEL krátkodobý mg/m ³ : -
Trimethylbenzene (mixed isomers)	DIR: 2017/164 8hTWA ppm: 20 STEL ppm: -	8hTWA mg/m ³ : 100 STEL mg/m ³ : - 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

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	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

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Stav	Viskózna kvapalina.
Farba	Šedý
Zápach	parfumy
Relatívna hustota	0.951 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
prahová hodnota zápachu	údaje sú nedostupné
pH	údaje sú nedostupné
Výbušné vlastnosti	údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	údaje sú nedostupné
Rozpusťnosť v tukoch	údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient	údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	údaje sú nedostupné
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
Viskozita	> 1000 x 10 ⁻⁶ m ² /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
Bod tavenia	Nevzťahuje sa.
rozpusťnosť	Miešateľný vo vode

9.2. Iné informácie

VOC (Prchavé organické zložky)	206 g/l
Vodivosť	údaje sú nedostupné
Povrchové napätie	údaje sú nedostupné
Plynná skupina	údaje sú nedostupné
Benzene Content	údaje sú nedostupné
Obsah olova	údaje sú nedostupné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

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

Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii .

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

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	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii .
aspiračná nebezpečnosť	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Opakovaná alebo predĺžená expozícia	Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii . Môže spôsobiť odmastenie kože.

11.1.4. Toxikologické informácie

Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Potkan ústne LD50: 5000mg/kg	Králik dermálne LD50: 5000mg/kg
	Potkan vdýchnutie LC50/4 h: >5000mg/l	
Isopropanol	Potkan ústne LD50: 5840mg/kg	Králik dermálne LD50: 13900mg/kg

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	Riasy IC50/3h: 20.0000 mg/l	Riasy EC50/72h: >1000mg/l
	Perloočka LC50/48h: >1000 mg/l	Pstruh dúhový LC50/96h: >1000mg/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

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

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.
--	--

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

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: Ried'te 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.

ODDIEL 16: Iné informácie

Iné informácie

Text k výstražným upozornením v Časti 3	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Dráždi kožu.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p> <p>Flam. Liq. 3: H226 - Horľavá kvapalina a pary.</p> <p>Asp. Tox. 1: H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.</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>EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.</p> <p>Flam. Liq. 2: H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.</p> <p>Acute Tox. 4: H332 - Škodlivý pri vdychnutí.</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>
---	---

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revízia 0

Dátum revízie 2021-03-22

Iné informácie

	Acute Tox. 3: H331 - Toxický pri vdýchnutí. STOT SE 1: H370 - Spôsobuje poškodenie orgánov . STOT SE 2: H371 - Môže spôsobiť poškodenie orgánov .
Maximálny obsah VOC	206 g/l.

Ďalšie informácie

	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.
--	---