



BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle (EU) 2015/830

Strana 1/8

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Způsob užití [SU22] Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci); [PC35] prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel); [AC1] Vozidla;

[SU21] Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé); [PC35] prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel); [AC1] Vozidla;

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost Dodo Juice Limited
Adresa Unit 10
Golds Nurseries Business Park
Jenkins Drive
Elsenham
Bishops Stortford
CM22 6JX
UK
Web www.dodojuice.com
Telefon +44(0)1279 812687
Email factory@dodojuice.com
Email - Odpovědná/vydávající osoba factory@dodojuice.com

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Standardní věta o nebezpečnosti

STOT RE 2: H373 - Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Pokyn pro bezpečné zacházení: prevence

P260 - Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

Pokyn pro bezpečné zacházení: reakce

P314 - Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

2.2 Prvky označení

Pokyn pro bezpečné zacházení: odstraňování Standardní věta o nebezpečnosti	P501 - Odstraňte obsah/obal místní, regionální a národní směrnice.
	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. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Jiná rizika	žádný.
-------------	--------

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

EC 1272/2008

Chemický název	Č. Indexu	CAS číslo	Číslo ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikace
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		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;

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí	Osobu po expozici přesuňte na čerstvý vzduch.
Kontakt s očima	Ihned začněte vyplachovat otevřené oko množstvím vody po dobu 15 minut. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s kůží	Okamžitě smyjte množstvím mýdla a vody. Svlékněte si kontaminovaný oděv. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí	NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechnutí	Může dráždit sliznice.
Kontakt s očima	Může vyvolat podráždění očí.
Kontakt s kůží	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Požítí	Může dráždit sliznice.

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

	Hasicí prostředky používejte v souladu s okolními podmínkami požáru.
--	--

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

	Hoření vede ke vzniku dráždivých, toxických a škodlivých výparů.
--	--

5.3 Pokyny pro hasiče

	Je-li to nutné, používejte vhodné dýchací vybavení.
--	---

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

	Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
--	--

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

	Zabraňte průniku výrobku do odpadu. Je-li to bezpečné, zabraňte dalšímu rozlévání.
--	--

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

	Odstraňujte pomocí inertního, absorpčního materiálu. Zameťte. Umístěte do vhodných, označených kontejnerů na likvidaci. Polité místo důkladně omyjte množstvím vody.
--	--

6.4 Odkaz na jiné oddíly

	ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky.
--	---

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

	Zamezte styku s kůží a očima. Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Před manipulací, přenášením a vyjmutím si důkladně prostudujte Upozornění pro manipulaci v návodu.
--	---

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

	Skladujte na chladném, suchém, dobře větraném místě. Nádoby musí být pevně uzavřeny. Skladujte ve správně označených nádobách.
--	--

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

	Používejte vhodné ochranné rukavice.
--	--------------------------------------

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****8.1.1. Limitní hodnoty expozice**

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

8.1.1. Limitní hodnoty expozice

Ethylbenzene	PEL mgm-3: 200 Poznámky: D	NPK-P mgm-3: 500 Faktor přepočtu na ppm: 0.230
Isopropanol	PEL mgm-3: 500 Poznámky: D	NPK-P mgm-3: 1000 Faktor přepočtu na ppm: 0.407
Methanol	PEL mgm-3: 250 Poznámky: D	NPK-P mgm-3: 1000 Faktor přepočtu na ppm: 0.754
Potassium hydroxide	PEL mgm-3: 1 Poznámky: -	NPK-P mgm-3: 2 Faktor přepočtu na ppm: -
Sodium hydroxide	PEL mgm-3: 1 Poznámky: -	NPK-P mgm-3: 2 Faktor přepočtu na ppm: -
Trimethylbenzene (mixed isomers)	DIR: 2017/164 8hTWA ppm: 20 STEL ppm: -	8hTWA mg/m3: 100 STEL mg/m3: - NOT: -

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

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 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly	Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti.
8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků	Používejte ochranný oděv.
Ochrana očí a obličeje	Při nebezpečí vystříknutí si nasadte: Schválené ochranné brýle.
Ochrana kůže - Ochrana rukou	rukavice odolné vůči chemikáliím (PVC).

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav	Viskózní tekutina.
Barva	šedý
aroma	parfémy
relativní vlhkost	0.951 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
prahová hodnota zápachu	data neudána
pH	data neudána
Výbušné vlastnosti	data neudána
Oxidační vlastnosti	data neudána
Rozpustnost v tucích	data neudána
koeficient dělení	data neudána
teplota samovznícení	data neudána
Bod mrznutí	data neudána
Bod varu	data neudána
teplota vznícení	data neudána
míra odpařování	data neudána
limity hořlavosti	data neudána
tlak páry	data neudána
hustota par	data neudána
viskozita	> 1000 x 10 ⁻⁶ m ² /s @ 40 °C (ISO 3104/3105)
bod tání	Není platné.
rozpustnost	mísitelný s vodou

9.2 Další informace

VOC – (nestálé organické složky)	206 g/l
vodivost	data neudána
povrchové napětí	data neudána
plynné skupenství	data neudána
Benzene Content	data neudána
Obsah olova	data neudána

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

	Nehrozí žádné podstatné nebezpečí.
--	------------------------------------

10.2 Chemická stabilita

	za normálních podmínek stabilní.
--	----------------------------------

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

	žádný.
--	--------

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

	Zamezte kontaktu s jiskrami, plameny, žářem a zápalnými zdroji.
--	---

10.5 Neslučitelné materiály

	žádný.
--	--------

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

	Carbon monoxide může vznikat při hoření.
--	--

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

akutní toxicita	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici .
žíravost/dráždivost pro kůži	Může způsobit podráždění pokožky.

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

11.1 Informace o toxikologických účincích

vážné poškození očí / podráždění očí	Může vyvolat podráždění očí.
senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
mutagenita v zárodečných buňkách	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
karcinogenita	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
reprodukční toxicita	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici .
nebezpečnost při vdechnutí	Nehrozí žádné podstatné nebezpečí.
opakovaná nebo prodloužená expozice	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici . Může vést k odmaštění kůže.

11.1.4. Toxikologické informace

Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	perorálně krysa LD50: 5000mg/kg	dermálně králík LD50: 5000mg/kg
	inhalace krysa LC50/4 h: >5000mg/l	
Isopropanol	perorálně krysa LD50: 5840mg/kg	dermálně králík LD50: 13900mg/kg

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Hydrocarbons, C11-14, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, <2% aromatics	řasy IC50/72h: 20.0000 mg/l	řasy EC50/72h: >1000mg/l
	plankton LC50/48h: >1000 mg/l	pstruh duhový LC50/96h: >1000mg/l
Isopropanol	ryba LC50/96h: 10.0000 mg/l	řasy EC50/72h: >100mg/l
	plankton LC50/24h: 9714mg/l	baktérie EC10/18h: >100mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

	Podléhá rychlé biodegradaci.
--	------------------------------

12.3 Bioakumulační potenciál

	Nevede k bioakumulaci.
--	------------------------

12.4 Mobilita v půdě

	mísitelný s vodou.
--	--------------------

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

	PBT not applicable. vPvB not applicable.
--	--

12.6 Jiné nepříznivé účinky

	Nehrozí žádné podstatné nebezpečí.
--	------------------------------------

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

	07 06 Odpad z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky.
--	--

Všeobecné informace

	Likvidujte v souladu s.
--	-------------------------

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

způsob likvidace

Je možno spálit, pokud je splněno. Malá množství: Rozpusťte ve vodě.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.4 Obalová skupina

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

další informace

Tento výrobek není zařazen do třídy látek nebezpečných pro transport.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

seznam pojmů standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 3

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži.
 Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
 Flam. Liq. 3: H226 - Hořlavá kapalina a páry.
 Asp. Tox. 1: H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
 STOT RE 1: H372 - Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
 Aquatic Chronic 3: H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 EUH066 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
 Flam. Liq. 2: H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry.
 STOT SE 3: H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě.
 Aquatic Acute 1: H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
 Acute Tox. 4: H332 - Zdraví škodlivý při vdechování.
 Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 Acute Tox. 3: H301 - Toxický při požití.
 Acute Tox. 3: H311 - Toxický při styku s kůží.
 Acute Tox. 3: H331 - Toxický při vdechování.
 STOT SE 1: H370 - Způsobuje poškození orgánů.
 STOT SE 2: H371 - Může způsobit poškození orgánů.

Dodo Juice Iron Gloss Liquid Paint Sealant

Revize 0

Datum revize 2021-03-22

Další informace

Nejvyšší obsah VOC	206 g/l.
--------------------	----------

další informace

	Informace obsažené v tomto Materiálu o bezpečnosti jsou pouze návodem pro bezpečné používání, skladování a manipulaci s výrobkem. Tyto údaje odpovídají současným znalostem a přesvědčení v době publikování materiálu, avšak nelze zaručit jejich výstižnost. Uvedené informace se týkají pouze specifického jmenovaného výrobku a nemusejí být platné v případě, že daný výrobek bude používán v kombinaci s jiným materiálem nebo v rámci jiného postupu.
--	--