

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle 1907/2006/EC článek 31

Strana 1/7

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku	Crankalicious Leather Lacquer
---------------	-------------------------------

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

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

#### 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 813222
Email - Odpovědná/vydávající osoba	factory@dodojuice.com

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1. Klasifikace - 1999/45/ES	R10
Hlavní rizika	symboly: Hořlavý.
2.1.2. Klasifikace - ES 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;

#### 2.2 Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti	 
Signální slovo	Varování
Standardní věta o nebezpečnosti	Flam. Liq. 3: H226 - Hořlavá kapalina a páry. Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyn pro bezpečné zacházení: prevence	P210 - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P233 - Uchovávejte obal těsně uzavřený. P240 - Uzemněte obal a odběrové zařízení. P241 - Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací// zařízení do výbušného prostředí. P242 - Používejte pouze náradí z nejspolehlivějšího kovu.

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

## 2.2 Prvky označení

Pokyn pro bezpečné zacházení: reakce	P243 - Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. P264 - Po manipulaci důkladně omyjte . P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
	P303+P361+P353 - PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P337+P313 - Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P370+P378 - V případě požáru: K uhašení použijte pěna odolná vůči alkoholu.
Pokyn pro bezpečné zacházení: skladování	P403+P235 - Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
Pokyn pro bezpečné zacházení: odstraňování	P501 - Odstraňte obsah/obal hazardous waste..

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

## 3.2 Směsi

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Chemický název	Č. Indexu	CAS číslo	Číslo ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikace	M-faktor.
Zirconium acetate		7585-20-8	231-492-7		1 - 10%	Xi; R36/37	
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7			F; R11 Xi; R36 R67	
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		0 - 0.5%	F; R11 T; R23/24/25-39/23/24/25	

## EC 1272/2008

Chemický název	Č. Indexu	CAS číslo	Číslo ES	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasifikace	M-faktor.
Zirconium acetate		7585-20-8	231-492-7				
Dimethyl siloxane with aminoethylaminopropylsilsequioxane, hydroxy-term Partially fluorinated alkyl polyether		68554-54-1				Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Acute Tox. 4: H302;	
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7			Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; Repr. 2: H361f; Aquatic Chronic 4: H413;	
Octamethylcyclotetrasiloxane	014-018-00-1	556-67-2	209-136-7			Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;	
Polyoxyethylated, C11-14 alcohols		78330-21-9				Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400;	
Hexadecyltrimethylammonium chloride		112-02-7	203-928-6			Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;	
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6			Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400;	
Hexadecyldimethylamine		112-69-6	203-997-2				

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

## 4.1 Popis první pomoci

Vdechnutí	Osobu po expozici přesuňte na čerstvý vzduch. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (pokud je to možné, ukažte lékaři etiketu).
Kontakt s očima	Několik minut opatrně oplachujte vodou. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s kůží	Okamžitě smyjte množstvím mýdla a vody. Svlekněte si kontaminovaný oděv. Pokud bude přetrvávat podráždění nebo příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí	Požítí může vyvolat nevolnost nebo zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Vdechnutí	Může vyvolat závratě a bolesti hlavy. Může dráždit sliznice.
Kontakt s očima	Dráždí oči.
Kontakt s kůží	Může způsobit podráždění pokožky.
Požítí	Požítí může vyvolat nevolnost nebo zvracení.

## 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Požítí	Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
--------	---

## Všeobecné informace

	V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).
--	---

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

## 5.1 Hasiva

	oxidy uhlíku. pěna odolná vůči alkoholu.
--	--

## 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

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

## 5.3 Pokyny pro hasiče

	V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Je-li to nutné, požívejte 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. Odved'te personál na bezpečné místo. Odstraňte všechny zápalné zdroje. Používejte vhodné ochranné vybavení.
--	--

## 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. Umístěte do vhodných, označených kontejnerů na likvidaci. Polité místo důkladně omyjte množstvím vody.
--	---

## 6.4 Odkaz na jiné oddíly

	ODDÍL 7: Zacházení a skladování.
--	----------------------------------

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

## 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

	Zamezte styku s kůží a očima. Zajistěte odpovídající větrání pracovní místnosti. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření.
--	--

## 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

	Neaplikujte na otevřený oheň nebo jakýkoliv jiný žhavý materiál. Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly (příslušný výraz specifikuje výrobce). Uchovávejte mimo dosah dětí.
--	---

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

## 8.1 Kontrolní parametry

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

## 8.1.1. Limitní hodnoty expozice

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

## 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 oblečení odolné vůči chemikáliím.
Ochrana očí a obličeje	Schválené ochranné brýle.
Ochrana kůže - Ochrana rukou	rukavice odolné vůči chemikáliím (PVC).
Ochrana dýchacích cest	Je-li to nutné, používejte vhodné dýchací vybavení.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

## 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav	tekutý
Barva	bílý
aroma	alkoholový
Bod mrznutí	-7 °C
teplota vznícení	29 °C (ASTM D-93)
relativní vlhkost	0.969 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
teplota samovznícení	350 °C
viskozita	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
rozpustnost	mísitelný s vodou

## 9.2 Další informace

VOC – (nestálé organické složky)	160 g/l
----------------------------------	---------

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

## 10.1 Reaktivita

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

## 10.2 Chemická stabilita

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

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

	oxidační činidla.
--	-------------------

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

	Žár, jiskry a otevřený oheň.
--	------------------------------

## 10.5 Neslučitelné materiály

	oxidační činidla.
--	-------------------

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

	oxidy uhlíku.
--	---------------

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

## 11.1 Informace o toxikologických účincích

žravost/dráždivost pro kůži	Nezpůsobuje podráždění.
-----------------------------	-------------------------

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

## 11.1 Informace o toxikologických účincích

vážné poškození očí / podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	Nebyly popsány senzibilizační účinky.

## 11.1.4. Toxikologické informace

Isopropanol	perorálně krysa LD50: 5500mg/kg	dermálně králík LD50: >2000mg/kg
-------------	---------------------------------	----------------------------------

## ODDÍL 12: Ekologické informace

## 12.1 Toxicita

Isopropanol	řasy EC50/72h: >1000mg/l baktérie EC10/18h: 5175mg/l	plankton LC50/24h: >1000mg/l jesen zlatý LC50/48h: >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. K tomuto výrobku nejsou k dispozici žádné údaje.
--	---

## 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

	PBT no. vPvB no.
--	------------------

## 12.6 Jiné nepříznivé účinky

	žádný.
--	--------

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

## Všeobecné informace


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

## likvidace obalu

	Prázdné nádoby je možno odeslat k likvidaci nebo recyklaci.
--	---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

## Výstražné symboly nebezpečnosti

	
--	---

## 14.1 Číslo OSN

	UN1993
--	--------

## 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol)
--	--

## 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID	3
Druhotná rizika	-
IMDG	3
Druhotná rizika	-

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

## 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

IATA	3
Druhotná rizika	-

## 14.4 Obalová skupina

Skupina balení	III
----------------	-----

## 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nebezpečnost pro životní prostředí	No
znečištění moře	No

## 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

	Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
--	--

## ADR/RID

ID	30
Tunnel Category	(D/E)

## IMDG

kód EmS	F-E S-E
---------	---------

## IATA

Informace o způsobu balení (náklad)	366
maximální množství	220 L
Informace o způsobu balení (pasažér)	355
maximální množství	60 L

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Narízení	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

	data neudána.
--	---------------

## ODDÍL 16: Další informace

## Další informace

seznam pojmů týkajících se rizika v oddíle 3	R11 - Vysoce hořlavý. R23/24/25 - Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití. R36/37 - Dráždí oči a dýchací orgány. R36 - Dráždí oči. R39/23/24/25 - Toxický: nebezpečí velmi vážných nevratných účinků při vdechování, styku s kůží a při požití. R67 - Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
seznam pojmů standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 3	Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži. Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí. Acute Tox. 4: H302 - Zdraví škodlivý při požití. Flam. Liq. 2: H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry. STOT SE 3: H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě. Repr. 2: H361f - Podezření na poškození reprodukční schopnosti.

## Crankalicious Leather Lacquer

Revize 0

Datum revize 2016-09-12

## Další informace

	<p>Aquatic Chronic 4: H413 - Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.          Eye Dam. 1: H318 - Způsobuje vážné poškození očí.          Skin Corr. 1B: H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.          Aquatic Acute 1: H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.          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 .</p>
Nejvyšší obsah VOC	160 g/l.

## další informace

	<p>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.</p>
--	---