

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31

Página 1/7

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Crankalicious Like Pneu
-----------------	-------------------------

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Fim a que se destina	[SU21] Utilizações pelos consumidores: Residências particulares (= público em geral = consumidores); [PC35] Produtos de lavagem e de limpeza (incluindo produtos à base de solventes); [AC1] Veículos;
----------------------	--

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança


Empresa	Dodo Juice Limited
Direcção	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.dodojuice.com
Telefone	+44(0)1279 813222
Email - Pessoa responsável/editor	factory@dodojuice.com

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.1. Classificação - 1999/45/CE	Xi; R38-41-43 Símbolos: Xi: Irritante.
Principais riscos	Irritante para a pele. Risco de lesões oculares graves. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
Palavra-sinal	Perigo
Advertência de perigo	Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. Skin Sens. 1: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

## 2.2. Elementos do rótulo

<b>Recomendação de prudência: Prevenção</b>	P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento. P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. P273 - Evitar a libertação para o ambiente. P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
<b>Recomendação de prudência: Resposta</b>	P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/ . P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/ soap. P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico/ . P321 - Tratamento específico (ver no presente rótulo). P330 - Enxaguar a boca. P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
<b>Recomendação de prudência: Eliminação</b>	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em hazardous waste.

## 2.3. Outros perigos

<b>Outros riscos</b>	Nenhum.
----------------------	---------

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

## 3.2. Misturas

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

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	No. de Registo REACH	Conc. (%w/w)	Classificação	Factor-M.
2-Amino-2-methylpropanol	603-070-00-6	124-68-5	204-709-8		1 - 10%	Xi; R36/38 R52/53	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Xi; R38-41	
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Xn; R22 Xi; R41	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		1 - 10%	C; R34 Xi; R37	
Orange Oil Terpenes		8028-48-6	232-433-8		1 - 10%	Xn; R65 Xi; R38-43 R10-52/53	

## EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	No. de Registo REACH	Conc. (%w/w)	Classificação	Factor-M.
2-Amino-2-methylpropanol	603-070-00-6	124-68-5	204-709-8		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 3: H412;	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;	
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;	
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;	
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		1 - 10%	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;	
Orange Oil Terpenes		8028-48-6	232-433-8		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;	
MMB (3-methoxy-3-methyl-1-butanol)		56539-66-3	260-252-4		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;	

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

**SECÇÃO 4: Primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Procurar auxílio médico.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente com muita água e sabão. Remover o vestuário contaminado. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Ingestão	NÃO INDUZIR O VÓMITO. Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Inalação	Pode provocar irritação das mucosas.
Contacto com os olhos	Risco de lesões oculares graves.
Contacto com a pele	Irritante para a pele. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Contacto com os olhos	É necessário auxílio médico imediato.
Ingestão	É necessário auxílio médico imediato.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção**

	Utilize conforme o apropriado: Dióxido de carbono (CO2), Pó químico seco, Espuma.
--	---

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

	A queima produz fumos irritantes, tóxicos e desagradáveis.
--	--

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

	Aparelho respiratório estanque. Utilizar vestuário de protecção.
--	--

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Utilize equipamento de protecção adequado.
--	--

**6.2. Precauções a nível ambiental**

	Não deixar que o produto se introduza na canalização. Prevenir a fuga adicional se for seguro.
--	--

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

	Absorver com material inerte e absorvente. Transferir para contentores adequados e rotulados para a eliminação. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água.
--	--

**6.4. Remissão para outras secções**

	SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem. SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual.
--	---

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

	Evitar o contacto com a pele e os olhos. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir.
--	--

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

	Guardar num local fresco, seco e bem ventilado. Manter os recipientes bem fechados.
--	---

**7.3. Utilizações finais específicas**

	Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis (termo(s) apropriado(s) a indicar pelo produtor).
--	---

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual**

## 8.1. Parâmetros de controlo

## 8.1.1. Valores-limite de exposição

Ethylene glycol monobutyl ether	VLE MP ppm: 20 VLE MP mg/m3: -	VLE CD ppm: - VLE CD mg/m3: -
---------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

## 8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.
8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual	Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos.
Protecção ocular / facia I	Óculos de segurança aprovados.
Protecção da pele - Protecção das mãos	Luvas resistentes a produtos químicos (PVC).
Protecção respiratória	Aparelho respiratório estanque. Utilizar vestuário de protecção.

**SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**

## 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado	Líquido
Cor	Azul
Odor	Perfumes
pH	12.5 - 13
Densidade relativa	0.991 (H2O = 1 @ 20 °C)
Viscosidade	8 sec. 3 mm (ISO 2431)

## 9.2. Outras informações

Compostos orgânicos voláteis (COV)	105 g/l
------------------------------------	---------

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**

## 10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

## 10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Ausência de Perigo Significativo.
--	-----------------------------------

## 10.4. Condições a evitar

	Nenhum.
--	---------

## 10.5. Materiais incompatíveis

	Nenhum.
--	---------

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Não se decompõe se armazenado e utilizado tal como recomendado.
--	---

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

## 11.1.4. Informação toxicológica

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

## 11.1.4. Informação toxicológica

2-Amino-2-methylpropanol	Rato LD50 oral: 2900mg/kg	Ratinho LD50 oral: 2150mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Rato LD50 oral: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Rato LC50/4 h inalação: 2.4mg/l	Rato LD50 oral: 470mg/kg
Orange Oil Terpenes	Rato LD50 oral: >5000mg/kg	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Rato LD50 oral: >2000mg/kg	
sodium metasilicate pentahydrate	Rato LD50 oral: 1280mg/kg	Ratinho LD50 oral: 770mg/kg

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## 12.1. Toxicidade

2-Amino-2-methylpropanol	Perca de guelras azuis ( <i>Lepomis macrochirus</i> ) LC50/96h: 190mg/l	
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Peixes LC50/96h: 10.0000 mg/l	
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Peixes LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Orange Oil Terpenes	Daphnia EC50/48h: 12.3000 mg/l	Algas EC50/72h: 67.6mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnia EC50/48h: 10.0000 mg/l	Algas EC50/72h: 10
sodium metasilicate pentahydrate	Algas clorófitas EC50/48h: 100	Danio zebra ( <i>Brachydanio rerio</i> ) LC50/96h: 12.2mg/l
	Daphnia EC50/48h: 4857 mg/l	Peixes LC50/96h: 3185.0000 mg/l

## 12.2. Persistência e degradabilidade

	Mais de 90% biodegradável.
--	----------------------------

## 12.3. Potencial de bioacumulação

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## BCF: Factor de bioconcentração.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Factor de bioconcentração. 70.8 L/kg
----------------------------------	---

## 12.4. Mobilidade no solo

	Solúvel em água.
--	------------------

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

	indeterminado.
--	----------------

## 12.6. Outros efeitos adversos

	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
--	---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

## 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

	Não deitar os resíduos no esgoto, eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.
--	--

## Informações gerais

	Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.
--	---

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

## 14.1. Número ONU

	O produto não está classificado como perigoso para o transporte.
--	--

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte**

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

**14.4. Grupo de embalagem**

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

**14.5. Perigos para o ambiente**

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis (termo(s) apropriado(s) a indicar pelo produtor).

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC**

O produto não está classificado como perigoso para o transporte.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de Dezembro de 2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH), que cria a Agência Europeia das Substâncias Químicas, que altera a Directiva 1999/45/CE e revoga o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como a Directiva 76/769/CEE do Conselho e as Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão.

**15.2. Avaliação da segurança química**

dados não disponíveis.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Outras informações****Texto de frases de risco na Secção 3**

R10 - Inflamável.  
 R20/21/22 - Nocivo por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.  
 R22 - Nocivo por ingestão.  
 R34 - Provoca queimaduras.  
 R36/38 - Irritante para os olhos e pele.  
 R37 - Irritante para as vias respiratórias.  
 R38 - Irritante para a pele.  
 R41 - Risco de lesões oculares graves.  
 R43 - Pode causar sensibilização em contacto com a pele.  
 R52/53 - Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.  
 R65 - Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.

**Texto de advertências de perigo na Secção 3**

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.  
 Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.  
 Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
 Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves.  
 Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.  
 Acute Tox. 4: H312 - Nocivo em contacto com a pele.  
 Acute Tox. 4: H332 - Nocivo por inalação.  
 Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
 STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.  
 Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis.  
 Asp. Tox. 1: H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
 Skin Sens. 1: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

## Crankalicious Like Pneu

Revisão 0

Data de revisão 2016-08-24

## Outras informações

Teor máximo de COV	Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. 105 g/l.
--------------------	---

## Outras informações

	As informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança foi concebida apenas como orientação para a utilização, armazenamento e manuseamento seguros do produto. Estas informações estão correctas, tanto quanto sabemos e acreditamos à data da publicação; no entanto, não é efectuada nenhuma garantia relativamente à respectiva exactidão. Estas informações referem-se apenas ao material específico designado e poderá não ser válida para o mesmo material utilizado em combinação com quaisquer outros materiais ou em qualquer outro processo.
--	--