



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2015/830

Página 1/7

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto Dodo Juice Cruzzilla TFR

#### 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;  
-----  
[SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [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 812687  
Email factory@dodojuice.com  
Email - Pessoa responsável/editor factory@dodojuice.com

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008 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

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.

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

## 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. 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>	P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/ . 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). 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.
----------------------	---------

## SECCÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

## 3.2. Misturas

## EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	No. de Registo REACH	Conc. (%w/w)	Classificação
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		1 - 10%	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
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;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## SECCÃO 4: Primeiros socorros

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Inalação</b>	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco.
<b>Contacto com os olhos</b>	Enxaguar imediatamente com muita água durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Procurar auxílio médico.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar imediatamente com muita água e sabão. Remover o vestuário contaminado. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
<b>Ingestão</b>	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

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

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

<b>Contacto com os olhos</b>	É necessário auxílio médico imediato.
<b>Ingestão</b>	É necessário auxílio médico imediato.

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

**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).

**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 CD ppm: -
	VLE MP mg/m3: -	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.

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

## 8.2. Controlo da exposição

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

Cor	Azul
Odor	Característico
Limiar olfactivo	dados não disponíveis
Ponto de fusão	dados não disponíveis
Ponto de congelação	0 °C
Ponto de ebulição	100 °C
Ponto de ignição	dados não disponíveis
Taxa de evaporação	dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	dados não disponíveis
Pressão de vapor	dados não disponíveis
Densidade de vapor	dados não disponíveis
Densidade relativa	1.015 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Lipossolubilidade	dados não disponíveis
Coefficiente de partição	dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	dados não disponíveis
Viscosidade	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Propriedades explosivas	dados não disponíveis
Propriedades comburentes	dados não disponíveis
pH	12.5 - 12.8
Solubilidade	Solúvel em água

## 9.2. Outras informações

Condutividade	dados não disponíveis
Tensão superficial	dados não disponíveis
Grupo de gases	dados não disponíveis
Benzene Content	dados não disponíveis
Teor de chumbo	dados não disponíveis
Compostos orgânicos voláteis (COV)	11 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

--	--

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

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

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Corrosão/irritação cutânea	Provoca irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Risco de lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Sensitizer, Skin.
Mutagenicidade em células germinativas	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Carcinogenicidade	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Toxicidade reprodutiva	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Perigo de aspiração	Potential for aspiration if swallowed.
Exposição repetida ou prolongada	Pode provocar grave irritação cutânea e ocular.

## 11.1.4. Informação toxicológica

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Rato LD50 oral: 4400mg/kg	Coelho LD50 dérmico: >5000mg/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
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Rato LD50 oral: >2000mg/kg	Coelho LD50 dérmico: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Rato LD50 oral: 1280mg/kg	Ratinho LD50 oral: 770mg/kg

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## 12.1. Toxicidade

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Daphnia EC50/48h: 69.6 mg/l	Peixe pele-de-marta (Pimephales promelas) LC50/96h: 0.702mg/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
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnia EC50/48h: 4.5300 mg/l	Algas IC50/72h: 5.2000 mg/l
sodium metasilicate pentahydrate	Peixes LC50/96h: 4.2000 mg/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.

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

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

	07 06 resíduos do FFDU de gorduras, sabões, detergentes, desinfetantes e cosméticos. 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

	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.
--	------------------------

## Dodo Juice Cruzzilla TFR

Revisão 0

Data de revisão 2021-02-15

**SECÇÃO 16: Outras informações****Outras informações**

<b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b>	<p>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.          Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.          Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.          Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves.          Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.          STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.          Acute Tox. 4: H312 - Nocivo em contacto com a pele.          Acute Tox. 4: H332 - Nocivo por inalação.          Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis.          Skin Sens. 1: H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.          Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.          Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>
<b>Teor máximo de COV</b>	11 g/l.

**Outras informações**

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