



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2015/830

Página 1/8

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto Dodo Juice Red Mist

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

Fim a que se destina [SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [PC15] Produtos de tratamento de superfícies não metálicas; [AC1] Veículos;  
-----  
[SU21] Utilizações pelos consumidores: Residências particulares (= público em geral = consumidores); [PC15] Produtos de tratamento de superfícies não metálicas; [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

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência 808 250 143  
Empresa CIAV – Centro de Informações Antivenenos  
24 hrs

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

2.1.2. Classificação - CE 1272/2008 Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411;

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal

Perigo

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

## 2.2. Elementos do rótulo

<b>Advertência de perigo</b>	Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Asp. Tox. 1: H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens. Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
<b>Recomendação de prudência: Prevenção</b>	P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. P233 - Manter o recipiente bem fechado. P240 - Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento receptor. P241 - Utilizar equipamento eléctrico/de ventilação/de iluminação// à prova de explosão. P242 - Utilizar apenas ferramentas antichispa. P243 - Evitar acumulação de cargas electrostáticas. P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento. P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. 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+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/ . P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/sabão. P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche. P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. 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. P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/ . P321 - Tratamento específico (ver no presente rótulo). P331 - NÃO provocar o vômito. P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P370+P378 - Em caso de incêndio: para extinguir utilizar Dióxido de carbono (CO2), Pó químico seco, Espuma. P391 - Recolher o produto derramado.
<b>Recomendação de prudência: Armazenamento</b>	P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. P403+P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. P405 - Armazenar em local fechado à chave.
<b>Recomendação de prudência: Eliminação</b>	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em regulamentos locais, regionais e nacionais

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

## 3.2. Misturas

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

## 3.2. Misturas

## EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	No. de Registo REACH	Conc. (%w/w)	Classificação
Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes			921-728-3		80 - 90%	Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411;
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		10 - 20%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Ethyl hexanoate		123-66-0	204-640-3		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315;

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. É necessário auxílio médico imediato.
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	Enxaguar a boca cuidadosamente. NÃO INDUZIR O VÓMITO. É necessário auxílio médico imediato.

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

Inalação	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores. Cefaleia, náusea e vômito.
Contacto com os olhos	Provoca irritação ocular grave.
Contacto com a pele	A exposição prolongada ou repetida pode provocar: Irritação dérmica e dermatite.
Ingestão	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

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

Ingestão	Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Perigo de aspiração.
----------	---

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1. Meios de extinção

	Óxidos de carbono. Pó químico seco. Espuma. NÃO utilizar um jacto de água.
--	--

## 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

	Facilmente inflamável. A queima produz fumos irritantes, tóxicos e desagradáveis. O vapor pode deslocar-se através de uma distância considerável até uma fonte de ignição e desencadear uma ignição.
--	--

## 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. Elimine todas as fontes de ignição. Faça a evacuação do pessoal para uma área segura. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis (termo(s) apropriado(s) a indicar pelo produtor).
--	---

## 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. Varrer. Transferir para contentores adequados e
--	--

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

## 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

rotulados para a eliminação. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água.

## 6.4. Remissão para outras secções

Consulte a secção 8 para obter mais informações.

**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. Utilizar equipamento à prova de explosão. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição – Não fumar.

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

Guardar num local fresco, seco e bem ventilado. Manter os recipientes bem fechados. Armazenar em recipientes correctamente rotulados.

## 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

Isopropanol	VLE MP ppm: 200 VLE MP mg/m <sup>3</sup> : -	VLE CD ppm: 400 VLE CD mg/m <sup>3</sup> : -
-------------	---	---

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeitos.

## Exposure Pattern - Workers

Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes	Long-term - inhalation - Systemic effects 2035 mg/m <sup>3</sup> Long-term - dermal - Systemic effects 773 mg/kg
Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 500 mg/m <sup>3</sup> Long-term - dermal - Systemic effects 888 mg/kg

## Exposure Pattern - General population

Hydrocarbons, C7-C9 isoalkanes	Long-term - inhalation - Systemic effects 608 mg/m <sup>3</sup> Long-term - dermal - Systemic effects 699 mg/kg	Long-term - oral - Systemic effects 699 mg/kg
Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 89 mg/m <sup>3</sup> Long-term - dermal - Systemic effects 319 mg/kg	Long-term - oral - Systemic effects 26 mg/kg

## 8.2. Controlo da exposição



## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

## 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	Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

Estado	Líquido
Cor	Vermelho
Odor	Perfumes
Limiar olfactivo	dados não disponíveis
pH	Não se aplica.
Ponto de fusão	Não se aplica.
Ponto de congelação	dados não disponíveis
Ponto de ebulição	90 - 150 °C
Ponto de ignição	7 °C
Taxa de evaporação	2 n-butyl acetate = 1
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
dados não disponíveis	6 %
dados não disponíveis	0.9 %
Pressão de vapor	2000 Pa
Densidade de vapor	1 g/cm <sup>3</sup>
Densidade relativa	0.74 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Lipossolubilidade	dados não disponíveis
Coefficiente de partição	dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	380 °C
Viscosidade	12 sec. 3 mm (ISO 2431)
Propriedades explosivas	dados não disponíveis
Propriedades comburentes	dados não disponíveis
Solubilidade	Insolúvel 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	0 %
Compostos orgânicos voláteis (COV)	964 g/l

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1. Reactividade

	Consulte a secção below para obter mais informações.
--	--

## 10.2. Estabilidade química

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

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Combustible liquid. Manter afastado de materiais incompatíveis.

## 10.4. Condições a evitar

Calor, faíscas e chama directa.

## 10.5. Materiais incompatíveis

Agentes fortemente oxidantes.

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe se armazenado e utilizado tal como recomendado. A queima produz fumos desagradáveis e irritantes.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	Rato LD50 oral = >5000 mg/kg OECD 401. Coelho LD50 dérmico = >2000 mg/kg OECD 402. Rato LC50/4 h inalação = >20 mg/l vapour OECD 403.
Corrosão/irritação cutânea	Irritante para a pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Irritante para os olhos.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Sem efeitos de sensibilização relatados.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.
Carcinogenicidade	Sem efeitos carcinogénicos relatados.
Toxicidade reprodutiva	Ausência de Perigo Significativo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigens.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	Ausência de Perigo Significativo.
Perigo de aspiração	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Exposição repetida ou prolongada	Pode provocar a perda de oleosidade da pele. Pode provocar irritação cutânea.

## 11.1.4. Informação toxicológica

Dodo Juice Red Mist	Rato LC50/4 h inalação: LC50>21mg/l(vapour)	Rato LD50 oral: LD50>5000mg/kg
	Coelho LD50 dérmico: LD50>2000mg/kg	
Isopropanol	Rato LD50 oral: 5840mg/kg	Coelho LD50 dérmico: 13900mg/kg

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## 12.1. Toxicidade

Dodo Juice Red Mist	Daphnia EC50/48h: 2.4 mg/l	Algas IC50/72h: 29 mg/l
	Peixes LC50/96h: 18.4 mg/l	
Isopropanol	Peixes LC50/96h: 10.0000 mg/l	Algas EC50/72h: >100mg/l
	Daphnia LC50/24h: 9714mg/l	Bactérias EC10/18h: >100mg/l

Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

## 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis sobre este produto.

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

## 12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

## 12.4. Mobilidade no solo

Não miscível em água. Evapora-se prontamente.

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT no. mPmB no.

## 12.6. Outros efeitos adversos

Tóxico para os organismos aquáticos.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

## Informações gerais

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

## Métodos de eliminação

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

## Eliminação da embalagem

Os recipientes vazios podem ser enviados para eliminação ou reciclagem.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

## Pictogramas de perigo



## 14.1. Número ONU

UN3295

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS, N.S.A.

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	3
Risco secundário	-
IMDG	3
Risco secundário	-
IATA	3
Risco secundário	-

## 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem II

## 14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	Yes
Poluente marinho	Yes

## ADR/RID

HI	33
Categoria do túnel	(D/E)

## IMDG

## Dodo Juice Red Mist

Revisão 2

Data de revisão 2021-08-17

<b>IMDG</b>	
Código EmS	F-E S-D

<b>IATA</b>	
Instruções da embalagem (Carga)	364
Quantidade máxima	60 L
Instruções da embalagem (Passageiro)	353
Quantidade máxima	5 L

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

<b>Regulamentos</b>	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. REGULAMENTO (UE) N.º 453/2010 DA COMISSÃO de 20 de Maio de 2010 que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, 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.
---------------------	---

**15.2. Avaliação da segurança química**

	dados não disponíveis.
--	------------------------

**SECÇÃO 16: Outras informações**

<b>Outras informações</b>	
<b>Revisão</b>	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 2 - Pictogramas de perigo. 12 - 12.1. Toxicidade.
<b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b>	Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Asp. Tox. 1: H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens. Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis.
<b>Teor máximo de COV</b>	964 g/l.

<b>Outras informações</b>	
	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.