



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2015/830

Página 1/9

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

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

1.1. Identificador do produto

Nome do produto Dodo Juice Spirited Away

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. 1: H224; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;

2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
Palavra-sinal	Perigo
Advertência de perigo	Flam. Liq. 1: H224 - Líquido e vapor extremamente inflamáveis. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
Recomendação de prudência: Prevenção	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.

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

2.2. Elementos do rótulo

	<p>P242 - Utilizar apenas ferramentas antichispa.</p> <p>P243 - Evitar acumulação de cargas electrostáticas.</p> <p>P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.</p> <p>P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento.</p> <p>P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.</p> <p>P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.</p>
<p>Recomendação de prudência: Resposta</p>	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/ .</p> <p>P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.</p> <p>P370+P378 - Em caso de incêndio: para extinguir utilizar .</p>
<p>Recomendação de prudência: Armazenamento</p>	<p>P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.</p> <p>P403+P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.</p> <p>P405 - Armazenar em local fechado à chave.</p>
<p>Recomendação de prudência: Eliminação</p>	<p>P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em regulamentos locais, regionais e nacionais</p>

SECCÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

3.2. Misturas

EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	No. de Registo REACH	Conc. (%w/w)	Classificação
Isopropanol	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		60 - 70%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; EUH066; Asp. Tox. 1: H304;
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5	920-901-0	0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;
Orange Oil Terpenes		8028-48-6	232-433-8			
monopropylene glycol		57-55-6	200-338-0		1 - 10%	
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;
Beta-pinene		127-91-3	204-872-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
L-Limonene	601-029-00-7	5989-54-8	227-815-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Eucalyptol		470-82-6	207-431-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Sens. 1: H317;
1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one		76-22-2	200-945-0		0 - 0.5%	Flam. Sol. 2: H228; Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 2: H371; Aquatic Chronic 2: H411;
Myrcene		123-35-3	204-622-5		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;
alpha-Pinene		80-56-8	201-291-9		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 1: H410;

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.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente com muita água e sabão. Remover o vestuário contaminado.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem. NÃO INDUZIR O VÔMITO.

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

Inalação	Pode provocar sonolência ou vertigens. Em casos graves, pode provocar perda de consciência. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Provoca irritação ocular grave. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	Irritante para a pele. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Inalação	Se não se sentir bem, procure conselho médico (mostre o rótulo quando possível).
Ingestão	Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Óxidos de carbono.

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.

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 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. 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

Ethylene glycol monobutyl ether	VLE MP ppm: 20 VLE MP mg/m ³ : -	VLE CD ppm: - VLE CD mg/m ³ : -
Isopropanol	VLE MP ppm: 200 VLE MP mg/m ³ : -	VLE CD ppm: 400 VLE CD mg/m ³ : -
Sodium hydroxide	VLE MP ppm: - VLE MP mg/m ³ : -	VLE CD ppm: - VLE CD mg/m ³ : CM 2

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeitos.

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

Exposure Pattern - Workers

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 500 mg/m ³
	Long-term - dermal - Systemic effects 888 mg/kg
monopropylene glycol	Acute inhalation - Systemic effects 168 mg/m ³

Exposure Pattern - General population

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects 89 mg/m ³	Long-term - oral - Systemic effects 26 mg/kg
	Long-term - dermal - Systemic effects 319 mg/kg	
monopropylene glycol	Acute inhalation - Systemic effects 50 mg/m ³	

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 l	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	Azul
Odor	Perfumes/Alcoólico
Limiar olfactivo	dados não disponíveis
Ponto de fusão	Não se aplica.
Ponto de congelação	< -20 °C
Ponto de ebulição	dados não disponíveis
Ponto de ignição	18 °C (ASTM D-93)
Taxa de evaporação	dados não disponíveis
Limites de inflamabilidade	Não se aplica.
Pressão de vapor	dados não disponíveis
Densidade de vapor	dados não disponíveis
Densidade relativa	0.8505 (H2O = 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
Solubilidade	Miscível em água

9.2. Outras informações

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

9.2. Outras informações

Condutividade	dados não disponíveis
Tensão superficial	dados não disponíveis
Grupo de gases	Não se aplica.
Compostos orgânicos voláteis (COV)	550 g/l

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.2. Estabilidade química

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

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Agentes oxidantes.
--	--------------------

10.4. Condições a evitar

	Calor, faíscas e chama directa.
--	---------------------------------

10.5. Materiais incompatíveis

	Aminas. Bases fortes. Agentes fortemente oxidantes.
--	---

10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Não se decompõe se armazenado e utilizado tal como recomendado. A queima produz fumos irritantes, tóxicos e desagradáveis. Dióxido de carbono (CO ₂). Óxidos de carbono.
--	--

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	Nocivo por ingestão. A exposição repetida ou prolongada pode provocar dermatite.
Corrosão/irritação cutânea	Pode provocar irritação cutânea.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Não há dados disponíveis sobre este produto.
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	Pode provocar sonolência ou vertigens.
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 a perda de oleosidade da pele. Pode provocar dermatite.

11.1.4. Informação toxicológica

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Rato LD50 oral: 4400mg/kg	Coelho LD50 dérmico: >5000mg/kg
Ethylene glycol monobutyl ether	Rato LC50/4 h inalação: 2.4mg/l	Rato LD50 oral: 470mg/kg
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Rato LC50/8 h inalação: >5000mg/kg	Rato LD50 oral: >5000mg/kg
	Coelho LD50 dérmico: >5000mg/kg	
Isopropanol	Rato LD50 oral: 5840mg/kg	Coelho LD50 dérmico: 13900mg/kg
monopropylene glycol	Rato LD50 dérmico: >2000 mg/kg	Rato LD50 oral: >20000 mg/kg

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

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
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Peixes LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Algas IC50/72h: 1000 mg/l
Isopropanol	Peixes LC50/96h: 10.0000 mg/l	Algas EC50/72h: >100mg/l
monopropylene glycol	Daphnia LC50/24h: 9714mg/l	Bactérias EC10/18h: >100mg/l
	Daphnia LC50/48h: >4850 mg/l	"Guppy" (Poecilia reticulata) LC50/96h: >44000 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

Facilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados disponíveis sobre este produto.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT no. mPmB no.

12.6. Outros efeitos adversos

indeterminado.

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.

Informações gerais

Eliminar obedecendo a regulamentos locais, regionais e nacionais.

Métodos de eliminação

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**

UN1219

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ISOPROPANOL

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

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

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1
Data de revisão 2020-11-26

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

IATA	3
Risco secundário	-

14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem	II
--------------------	----

14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	No
Poluente marinho	No

14.6. Precauções especiais para o utilizador

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

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

	Sem relevância.
--	-----------------

ADR/RID

HI	33
Categoria do túnel	(D/E)

IMDG

Código EmS	F-E S-D
------------	---------

IATA

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

Regulamentos	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

Revisão	Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas. 2 - 2.1.2. Classificação - CE 1272/2008. 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de ebulição). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de fusão). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limites de inflamabilidade). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Temperatura de auto-ignição). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades explosivas). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades comburentes). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Pressão de vapor). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Densidade relativa).
---------	--

Dodo Juice Spirited Away

Revisão 1

Data de revisão 2020-11-26

Outras informações

	<p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Viscosidade). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Densidade de vapor). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Taxa de evaporação). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de congelação). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Lipossolubilidade). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Solubilidade). 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limiar olfactivo). 9 - 9.2. Outras informações (Condutividade). 9 - 9.2. Outras informações (Coeficiente de partição). 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases). 9 - 9.2. Outras informações (Tensão superficial). 9 - 9.2. Outras informações (Subcategoria de produtos). 9 - 9.2. Outras informações (Peso específico). 11 - 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos. 12 - 12.1. Toxicidade. 16 - Teor máximo de COV.</p>
Texto de advertências de perigo na Secção 3	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave. STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens. EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida. Asp. Tox. 1: H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea. 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. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão. Acute Tox. 4: H312 - Nocivo em contacto com a pele. Acute Tox. 4: H332 - Nocivo por inalação. Flam. Sol. 2: H228 - Sólido inflamável. Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocivo por ingestão ou inalação Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves. STOT SE 2: H371 - Pode afectar os órgãos . Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>
Teor máximo de COV	550 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>
--	---