

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com (UE) 2015/830

Página 1/8

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Supernatural Leather Sealant
-----------------	------------------------------

#### 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); ----- [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);
----------------------	---

#### 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	Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;
-------------------------------------	---

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	 
Palavra-sinal	Atenção
Advertência de perigo	Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.
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.

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## 2.2. Elementos do rótulo

Recomendação de prudência: Resposta	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.
Recomendação de prudência: Armazenamento	P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento.
	P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
	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.
	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.
Recomendação de prudência: Eliminação	P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
	P370+P378 - Em caso de incêndio: para extinguir utilizar Espuma resistente ao álcool.
	P403+P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.
	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em hazardous waste.

## 2.3. Outros perigos

Outros riscos	Nenhum.
---------------	---------

## SECÇÃO 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
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;
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. Se não se sentir bem, procure conselho médico (mostre o rótulo quando possível).
Contacto com os olhos	Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Procurar auxílio médico se a irritação ou os sintomas persistirem.
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	A ingestão pode provocar náusea e vômito. Procurar auxílio médico.

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

Inalação	Pode provocar tontura e cefaleia. Pode provocar irritação das mucosas.
Contacto com os olhos	Irritante para os olhos.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação cutânea.
Ingestão	A ingestão pode provocar náusea e vômito.

## 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.
----------	--

## Informações gerais

	Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível)
--	--

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## Informações gerais

mostrar-lhe o rótulo).

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

## 5.1. Meios de extinção

Óxidos de carbono. Espuma resistente ao álcool.

## 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

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Utilize equipamento respiratório adequado quando necessário.

**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. Faça a evacuação do pessoal para uma área segura. Elimine todas as fontes de ignição. 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 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. 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 pulverizar sobre chama directa ou sobre qualquer outro material incandescente. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis (termo(s) apropriado(s) a indicar pelo produtor). Manter fora do alcance das crianças.

**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 CD ppm: 400
	VLE MP mg/m <sup>3</sup> : -	VLE CD mg/m <sup>3</sup> : -
Methanol	VLE MP ppm: 200	VLE CD ppm: 250
	VLE MP mg/m <sup>3</sup> : -	VLE CD mg/m <sup>3</sup> : -

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeitos.

## Exposure Pattern - Workers

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## Exposure Pattern - Workers

Isopropanol	Long-term - inhalation - Systemic effects	500 mg/m <sup>3</sup>
	Long-term - dermal - Systemic effects	888 mg/kg

## Exposure Pattern - General population

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

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	Branco
Odor	Alcoólico
Limiar olfactivo	dados não disponíveis
pH	4.84
Ponto de fusão	dados não disponíveis
Ponto de congelação	-7 °C
Ponto de ebulição	dados não disponíveis
Ponto de ignição	29 °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	0.964 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Lipossolubilidade	dados não disponíveis
Coefficiente de partição	dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	350 °C
Viscosidade	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Propriedades explosivas	dados não disponíveis
Propriedades comburentes	dados não disponíveis
Solubilidade	Miscível em água

## 9.2. Outras informações

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## 9.2. Outras informações

Conductividade	dados não disponíveis
Tensão superficial	dados não disponíveis
Grupo de gases	dados não disponíveis
Benzene Content	0 %
Teor de chumbo	0 %
Compostos orgânicos voláteis (COV)	160 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

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

## 10.4. Condições a evitar

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

## 10.5. Materiais incompatíveis

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

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Corrosão/irritação cutânea	Não é de esperar que ocorra irritação.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Sem efeitos de sensibilização relatados.
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	Ausência de Perigo Significativo.
Exposição repetida ou prolongada	Pode provocar a perda de oleosidade da pele.

## 11.1.4. Informação toxicológica

Isopropanol	Rato LD50 oral: 5840mg/kg	Coelho LD50 dérmico: 13900mg/kg
-------------	---------------------------	---------------------------------

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## 12.1. Toxicidade

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## 12.1. Toxicidade

Isopropanol	Peixes LC50/96h: 9640.0000 mg/l Daphnia LC50/24h: 9714mg/l	Algas EC50/72h: >100mg/l Bactérias EC10/18h: >100mg/l
-------------	---	--

## 12.2. Persistência e degradabilidade

	Facilmente biodegradável.
--	---------------------------

## 12.3. Potencial de bioacumulação

	Sem bioacumulação.
--	--------------------

## 12.4. Mobilidade no solo

	Miscível em água. Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

	PBT no. mPmB no.
--	------------------

## 12.6. Outros efeitos adversos

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

## SEÇÃO 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.
--	---

## Eliminação da embalagem

	Os recipientes vazios podem ser enviados para eliminação ou reciclagem.
--	---

## SEÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

## Pictogramas de perigo

	
--	---

## 14.1. Número ONU

	UN1993
--	--------

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

	LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (Isopropanol)
--	--

## 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	III
--------------------	-----

## 14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	No
-------------------------	----

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## 14.5. Perigos para o ambiente

Poluente marinho	No
------------------	----

## 14.6. Precauções especiais para o utilizador

	Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
--	--

## ADR/RID

HI	30
Categoria do túnel	(D/E)

## IMDG

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

## IATA

Instruções da embalagem (Carga)	366
Quantidade máxima	220 L
Instruções da embalagem (Passageiro)	355
Quantidade máxima	60 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	<p>Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.</p> <p>2 - Outros riscos.</p> <p>2 - 2.1. Classificação da substância ou mistura.</p> <p>2 - Pictogramas de perigo.</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (pH).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de ebulição).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de fusão).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limites de inflamabilidade).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades explosivas).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Propriedades comburentes).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Pressão de vapor).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Densidade relativa).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Densidade de vapor).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Taxa de evaporação).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Lipossolubilidade).</p> <p>9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Limiar olfativo).</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Condutividade).</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Coeficiente de partição).</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Tensão superficial).</p> <p>9 - 9.2. Outras informações (Benzene Content).</p>
---------	--

## Supernatural Leather Sealant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-16

## Outras informações

	<p>9 - 9.2. Outras informações (Teor de chumbo).</p> <p>11 - Toxicidade aguda.</p> <p>11 - Exposição repetida ou prolongada.</p> <p>11 - Mutagenicidade em células germinativas.</p> <p>11 - Carcinogenicidade.</p> <p>11 - Toxicidade reprodutiva.</p> <p>11 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única.</p> <p>11 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida.</p> <p>11 - Perigo de aspiração.</p> <p>12 - 12.1. Toxicidade.</p> <p>13 - 13.1. Métodos de tratamento de resíduos.</p> <p>15 - Advertência de perigo.</p>
<b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b>	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.</p> <p>STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.</p> <p>Acute Tox. 3: H301 - Tóxico por ingestão.</p> <p>Acute Tox. 3: H311 - Tóxico em contacto com a pele.</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Tóxico por inalação.</p> <p>STOT SE 1: H370 - Afecta os órgãos .</p> <p>STOT SE 2: H371 - Pode afectar os órgãos .</p>
<b>Teor máximo de COV</b>	160 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>
--	---