

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31

Página 1/6

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revisão 0

Data de revisão 2015-11-10

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	Supernatural Quartz Trim 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); [PC15] Produtos de tratamento de superfícies não metálicas; [AC1] Veículos; ----- [SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [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 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	C; R34 Xn; R22-65 R52/53-66 Símbolos: C: Corrosivo.
2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412;

#### 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
-----------------------	--



### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2. Misturas

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revisão 0

Data de revisão 2015-11-10

## 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.
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8		30 - 40%	Xn; R65 R66	
Organic polysilazane compound		475645-84-2			40 - 50%	F; R11 C; R34 Xn; R22 R52/53	
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0		1 - 10%	Xn; R65 R66	

## EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	No. de Registo REACH	Conc. (%w/w)	Classificação	Factor-M.
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			927-676-8			EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	
Organic polysilazane compound		475645-84-2				Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412;	
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			920-901-0			EUH066; Asp. Tox. 1: H304;	
Tetra(trimethylsiloxy) silane		3555-47-3	222-613-4			Aquatic Chronic 4: H413;	

## 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.
Contacto com os olhos	Enxaguar imediatamente com muita água durante 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Procurar auxílio médico.
Contacto com a pele	Remover o vestuário contaminado. Enxaguar imediatamente com muita água durante 15 minutos. Procurar auxílio médico.
Ingestão	NÃO INDUZIR O VÓMITO. Beber 1 a 2 copos de água. 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	Nocivo por inalação.
Contacto com os olhos	Risco de lesões oculares graves.
Contacto com a pele	Provoca queimaduras.
Ingestão	Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido. A ingestão pode provocar náusea e vômito.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1. Meios de extinção

	Espuma. Dióxido de carbono (CO2). NÃO utilizar um jacto de água.
--	--

## 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

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revisão 0

Data de revisão 2015-11-10

## 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

Consulte a secção 8 para obter mais informações.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

## 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

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

Evite faíscas, chamas, fontes de calor e de ignição. Armazenar no recipiente original. Guardar num local fresco, seco e bem ventilado. Manter os recipientes bem fechados. Armazenar a temperaturas abaixo dos 25 °C.

## 7.3. Utilizações finais específicas

dados não disponíveis.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

## 8.2. Controlo da exposição

## 8.2.1. Controlos técnicos adequados

Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho.

## Protecção ocular / facia l

Óculos de segurança aprovados.

## Protecção da pele - Protecção das mãos

Luvas resistentes a produtos químicos (PVC).

## Controlos de exposição ocupacional

Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Lavar as mãos após manusear o produto. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis (termo(s) apropriado(s) a indicar pelo produtor). Evitar o contacto com a pele e os olhos.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

Cor	Incolor
Odor	Pungente/Amoniacal
Ponto de ignição	61 °C
Viscosidade	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Solubilidade	Não miscível em água

## 9.2. Outras informações

Peso específico	0.869 g/cm <sup>3</sup>
Compostos orgânicos voláteis (COV)	419 g/l
	Não se aplica.

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1. Reactividade

Can slowly react with water to produce hydrogen and ammonia.

## 10.2. Estabilidade química

Can react with water to produce hydrogen and ammonia.

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revisão 0

Data de revisão 2015-11-10

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	Reacts with moisture, water, alcohols and amines to produce ammonia.
--	--

## 10.4. Condições a evitar

	Calor, faíscas e chama directa. Luz solar directa. Armazenar a temperaturas abaixo dos 25 °C.
--	---

## 10.5. Materiais incompatíveis

	Ácidos. Alcalis. Agentes oxidantes. hidrocarbonetos halogenados.
--	--

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

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

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Corrosão/irritação cutânea	Provoca queimaduras.
Lesões oculares graves/irritação ocular	Risco de lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou cutânea	Não há dados disponíveis sobre este produto.
Mutagenicidade em células germinativas	Sem efeitos mutagénicos relatados.

## 11.1.4. Informação toxicológica

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Rato LC50/8 h inalação: >5000mg/kg	Rato LD50 oral: >5000mg/kg
	Coelho LD50 dérmico: >5000mg/kg	
Organic polysilazane compound	Ratinho LD50 oral: >300-2000mg/kg	Coelho LD50 dérmico: corrosive

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

## 12.1. Toxicidade

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Algas IC50/72h: 1000 mg/l
	Peixes LC50/96h: 1000 mg/l	
Organic polysilazane compound	Danio zebra (Brachydanio rerio) LC50/96h: 57.1mg/l	

## 12.2. Persistência e degradabilidade

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

## 12.3. Potencial de bioacumulação

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

## 12.4. Mobilidade no solo

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

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

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

## 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 misturar com qualquer outro produto. Não misturar com water.
--	---

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revisão 0

Data de revisão 2015-11-10

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

## Pictogramas de perigo



## 14.1. Número ONU

UN1760

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

LÍQUIDO CORROSIVO, N.S.A. (organic polysilazane solution)

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	8
Risco secundário	-
IMDG	8
Risco secundário	-
IATA	8
Risco secundário	-

## 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem III

## 14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	No
Poluente marinho	No

## ADR/RID

HI	80
Categoria do túnel	(E)

## IMDG

Código EmS F-A S-B

## IATA

Instruções da embalagem (Carga)	856
Quantidade máxima	60 L
Instruções da embalagem (Passageiro)	852
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**

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revisão 0

Data de revisão 2015-11-10

## Outras informações

<b>Texto de frases de risco na Secção 3</b>	R11 - Facilmente inflamável. R22 - Nocivo por ingestão. R34 - Provoca queimaduras. 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. R66 - ode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.
<b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b>	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. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão. Skin Corr. 1A: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Aquatic Chronic 4: H413 - Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.
<b>Teor máximo de COV</b>	419 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.
--	--