



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos de: Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da Revisão 15-Set-2016

Versão 3

Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Código do Produto 35581
Nome do Produto FORM A GASKET #1 SEALANT 3 OZ.

Contém colofónia

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

Utilização recomendada Vedante
Utilizações desaconselhadas Não existe informação disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Importador

ITW Permatex
10 Columbus Blvd.
Hartford, CT 06106 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839

Endereço eletrónico

mail@permatex.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de Telefone de Emergência 24 Horas - 800-255-3924 (00+ 1+ 813-248-0585) ChemTel

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Sensibilização cutânea	Categoria 1 - (H317)
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Categoria 3 - (H412)

Classificação de acordo com a Diretiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Texto integral das frases R: ver secção 16

2.2. Elementos do rótulo

Contém colofónia

**Palavra-sinal**

Atenção

Advertências de perigo

H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Recomendações de Prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

P321 - Tratamento específico (ver instruções de primeiros socorros suplementares no presente rótulo)

P261 - Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis

P280 - Usar luvas de protecção

P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho

P273 - Evitar a libertação para o ambiente

Outras Informações

• Não aplicável

Secção 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 substâncias

Nome Químico	Nº CE	N.º CAS	% Peso	Classificação de acordo com a Diretiva 67/548/CEE ou 1999/45/CE	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	REACH Registration Number
colofónia	232-475-7	8050-09-7	20-30	R43	Skin Sens. 1 (H317)	Sem dados disponíveis
etanol	200-578-6	64-17-5	10-30	F; R11	Flam. Liq. 2 (H225)	Sem dados disponíveis
propano-2-ol	200-661-7	67-63-0	1-5	F; R11 Xi; R36 R67	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	Sem dados disponíveis
metanol	200-659-6	67-56-1	0.1-1.0	F; R11 T; R23/24/25-39/23/24/25	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	Sem dados disponíveis
4-Metilpentano-2-ona	203-550-1	108-10-1	0.1-1.0	F; R11 Xn; R20 Xi; R36/37 R66	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 2 (H225)	Sem dados disponíveis

Texto integral das frases R: ver secção 16**Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16**

Secção 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**Recomendação geral**

Em caso de acidente ou mal-estar, consulte imediatamente um médico (apresente as instruções de utilização ou a ficha de dados de segurança, se possível).

Inalação	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contacte um médico se os sintomas persistirem.
Contacto com a pele	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar com sabonete e água. Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.
Contacto com os olhos	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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
Ingestão	EM CASO DE INGESTÃO. NÃO provocar o vômito. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Contacte um médico.

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

Sintomas Ver Secção 2 para obter mais informações

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos Tratar os sintomas.

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção

Dióxido de carbono (CO₂). Espuma. Produto químico seco.

Meios inadequados de extinção

Não existe informação disponível

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhum em particular.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e vestuário de protecção. Usar o equipamento de protecção individual exigido.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Precauções individuais

Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Lavar cuidadosamente após manuseamento.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilizar a protecção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não descarregar para águas superficiais ou para a rede de saneamento. Recolher o produto derramado. See Section 12 for additional ecological information.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

Métodos de limpeza

Assegurar uma ventilação adequada. Absorver com material absorvente inerte. Varrer e limpar com uma pá para recipientes adequados para eliminação.

6.4. Remissão para outras secções

Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendações sobre manuseamento seguro**

Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar respirar os vapores ou névoas.

Considerações Gerais em Matéria de Higiene

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Retirar toda a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Condições de Armazenagem**

Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Materiais incompatíveis

Agentes comburentes fortes

7.3. Utilizações finais específicas**Utilizações específicas**

Selante Automóvel.

Métodos de gestão dos riscos (MGR)

As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.

Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**8.1. Parâmetros de controlo**

Nome Químico	União Europeia	Reino Unido	França	Espanha	Alemanha
colofónia 8050-09-7	-	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-
etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³
propano-2-ol 67-63-0	-	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³
metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 333 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1300 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ vía dérmica*	TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ H*
4-Metilpentano-2-ona 108-10-1	TWA 20 ppm TWA 83 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 208 mg/m ³	TWA: 50 ppm TWA: 208 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 416 mg/m ³ Sk*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ H*
Nome Químico	Itália	Portugal	Países Baixos	Finlândia	Dinamarca
etanol 64-17-5	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³

			H*	STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³	
propano-2-ol 67-63-0	-	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³
metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ pelle*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm P*	TWA: 133 mg/m ³ TWA: 100 ppm H*	TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 330 mg/m ³ iho*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ H*
4-Metilpentano-2-ona 108-10-1	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 104 mg/m ³ STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 80 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 210 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ H*
Nome Químico	Áustria	Suíça	Polónia	Noruega	Irlanda
colofónia 8050-09-7	-	-	-	-	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³
etanol 64-17-5	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 950 mg/m ³	STEL: 1000 ppm
propano-2-ol 67-63-0	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	STEL: 1200 mg/m ³ TWA: 900 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 245 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*
metanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 1040 mg/m ³ H*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 800 ppm STEL: 1040 mg/m ³ H*	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 130 mg/m ³ H*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 600 ppm STEL: 780 mg/m ³ Sk*
4-Metilpentano-2-ona 108-10-1	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 208 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 82 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 164 mg/m ³ H*	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 83 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 83 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ Sk*

Nome Químico	União Europeia	Reino Unido	França	Espanha	Alemanha
propano-2-ol 67-63-0	-	-	-	40	25 mg/L
metanol 67-56-1	-	-	-	15	30 mg/L
4-Metilpentano-2-ona 108-10-1	-	20	-	1	0.7 mg/L
Nome Químico	Áustria	Suíça	Polónia	Noruega	Irlanda
propano-2-ol 67-63-0	-	25	-	-	-
metanol 67-56-1	-	30	-	-	-
4-Metilpentano-2-ona 108-10-1	-	2	-	-	-

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Não existe informação disponível.

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC) Não existe informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

Controlos Técnicos

Utilize ventilação com exaustores para manter as concentrações atmosféricas abaixo dos limites de exposição.

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial

Utilizar óculos de segurança com proteção lateral (ou óculos de proteção).

Proteção da pele e do corpo

Vestuário de proteção adequado. Luvas de plástico ou de borracha.

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Utilizar

aparelho de proteção respiratória filtrante aprovado pelo NIOSH com um filtro para retenção de vapores orgânicos, conforme adequado.

Controlo da exposição ambiental As autoridades locais devem ser autorizadas se não for possível conter derrames de dimensão significativa.

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	Pasta
Aspetto	Castanho dourado avermelhado
Odor	Álcool
Limiar olfativo	Não existe informação disponível

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Observações • Método</u>
pH	Não existe informação disponível	
Ponto de fusão / ponto de congelação	Não existe informação disponível	
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição	82 °C / 180 °F	
Ponto de inflamação	Não se aplica	ASTM D 4359
Taxa de evaporação	7.7	Acetato de butilo = 1
Inflamabilidade (sólido, gás)	Não existe informação disponível	
Limite de Inflamabilidade na Atmosfera		
Limite superior de inflamabilidade:	Não existe informação disponível	
Limite inferior de inflamabilidade:	Não existe informação disponível	
Pressão de vapor	33 mmHg @ 68°F	
Densidade de vapor	>1	Ar = 1
Densidade relativa	1.44	
Solubilidade em água	Parcialmente solúvel	
Solubilidade(s)	Não existe informação disponível	
Coeficiente de partição	Não existe informação disponível	
Temperatura de autoignição	Não existe informação disponível	
Temperatura de decomposição	Não existe informação disponível	
Viscosidade cinemática	Não existe informação disponível	
Viscosidade dinâmica	Não existe informação disponível	
Propriedades explosivas	Não existe informação disponível	
Propriedades comburentes	Não existe informação disponível	

9.2. Outras informações

Ponto de amolecimento	Não existe informação disponível
Massa molecular	Não existe informação disponível
Teor COV (%)	13.5%
Densidade	Não existe informação disponível
Densidade aparente	Não existe informação disponível

Secção 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reatividade

Não aplicável

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

<u>Dados de explosividade</u>	
Sensibilidade ao Impacto Mecânico	Nenhum.
Sensibilidade à Acumulação de	Nenhum.

Cargas Eletrostáticas

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Calor excessivo.

10.5. Materiais incompatíveis

Agentes comburentes fortes

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Óxidos de carbono

Aldeídos

Ácidos carboxílicos

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre o Produto

Inalação	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Contacto com os olhos	Irritante para os olhos. Pode causar vermelhidão e lágrimas nos olhos.
Contacto com a pele	Pode provocar irritação da pele e/ou dermatite. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
Ingestão	A ingestão pode provocar irritação das membranas mucosas.

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS

ATEmix (oral)	8,781.00 mg/kg
ATEmix (cutânea)	7,211.00 mg/kg
ATEmix	50.58 mg/l

(inalação-poeiras/névoas)

Toxicidade aguda desconhecida

- 38.42 % da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.
- 25.65 % da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via oral desconhecida.
- 12.65% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via cutânea desconhecida.
- 38.42% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via inalatória desconhecida (gases).
- 38.42% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via inalatória desconhecida (vapor).
- 38.42% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via inalatória desconhecida (poeiras/névoas).

Nome Químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
propano-2-ol	= 1870 mg/kg (Rat)	= 4059 mg/kg (Rabbit)	= 72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
4-Metilpentano-2-ona	= 2080 mg/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	= 8.2 mg/L (Rat) 4 h

Corrosão/irritação cutânea Não existe informação disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular Não existe informação disponível.

Sensibilização Não existe informação disponível.

Mutagenicidade em células germinativas Não existe informação disponível.

Carcinogenicidade Não existe informação disponível.

Efeitos tóxicos na reprodução	Não existe informação disponível.
STOT - exposição única	Não existe informação disponível.
STOT - exposição repetida	Não existe informação disponível.
Efeitos sobre os Órgãos-alvo	Sangue, Sistema nervoso central, Olhos, fígado, Sistema Reprodutor, Sistema respiratório, Pele, Tireoide.
Perigo de aspiração:	Não existe informação disponível.

Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
60.82 % da mistura consiste em componente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático

Nome Químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Crustáceos
colofónia	400: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	-	3.8 - 5.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
etanol	-	13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
propano-2-ol	1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
metanol	-	13500 - 17600: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 28200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 18 - 20: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 19500 - 20700: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through	-
4-Metilpentano-2-ona	400: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	496 - 514: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	170: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

Nome Químico	Coefficiente de partição
etanol	-0.32
propano-2-ol	0.05
metanol	-0.77
4-Metilpentano-2-ona	1.19

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível

Secção 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Resíduos de excedentes/produtos não utilizados A eliminação deve ser efetuada de acordo com a legislação e os regulamentos europeus, nacionais e locais em vigor.

Embalagem contaminada Não voltar a utilizar o recipiente.

Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com as normas do CER/AVV Sem dados disponíveis

Outras Informações O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**IMDG**

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Nenhum
14.5 Perigo para o ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Não existe informação disponível
14.7 N.º Prog. Em	Não aplicável

RID

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Nenhum
14.5 Perigo para o ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Não existe informação disponível
14.7 Código de classificação	Não existe informação disponível

ADR

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Nenhum
14.5 Perigo para o ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Não existe informação disponível
14.7 Código de classificação	Não existe informação disponível

IATA

14.1 N.º ONU/ID	Não regulamentado
14.2 Designação oficial de transporte	Não regulamentado
14.3 Classe de Perigo	Não regulamentado
14.4 Grupo de embalagem	Nenhum
14.5 Perigo para o ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	Não existe informação disponível
14.7 Código ERG	Não aplicável

Secção 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Nome Químico	Número RG francês	Título
colofónia 8050-09-7	RG 65, RG 66	-
etanol 64-17-5	RG 84	-
propano-2-ol 67-63-0	RG 84	-
metanol 67-56-1	RG 84	-
4-Metilpentano-2-ona 108-10-1	RG 84	-

União Europeia

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho

Autorizações e/ou restrições de utilização:

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Poluentes Orgânicos Persistentes

Não aplicável

Nome Químico	Requisitos de nível inferior (toneladas)	Requisitos de nível superior (toneladas)
metanol - 67-56-1	500	5000

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)

Não aplicável

Inventários Internacionais

TSCA	Conforme
DSL/NDSL	Conforme
EINECS/ELINCS	Conforme
ENCS	Não Indicados na Lista.
IECS	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	Conforme
AICS	Conforme

Legenda:

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário

DSL/NDSL - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas Existentes no Mercado/Lista Europeia das Substâncias Químicas Notificadas

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas do Japão

IECSC - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes
 KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul
 PICCS - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas
 AICS - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália

15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação disponível

Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

Texto integral das frases R referidas nas secções 2 e 3

Não existe informação disponível

Texto integral das advertências H referidas na secção 3

H332 - Nocivo por inalação
 H319 - Provoca irritação ocular grave
 H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias
 H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis
 H301 - Tóxico por ingestão
 H311 - Tóxico em contacto com a pele
 H331 - Tóxico por inalação
 H370 - Afecta os órgãos por inalação
 H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens
 H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea
 EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida

Legenda

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:

Legenda Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

TWA (média ponderada no tempo)	TWA (média ponderada em função do tempo)	STEL (limite de exposição de curta duração)	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Máximo	Valor limite máximo	*	Designação cutânea

Data da Revisão 15-Set-2016

Nota de Revisão Não aplicável.

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Fim da Ficha de Dados de Segurança