

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0
Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial:	Super Fix Cola Acrílica Interior Branco
Outros nomes:	Adesivo De Montagem Acrílico Fix Strong
Inclui:	não aplicável
Número UFI:	não aplicável
Número CAS:	não aplicável
Número CE:	não aplicável
Número de índice:	não aplicável
Número de registo:	não aplicável
Data da redacção da carta:	2024-06-13
Data de actualização:	2024-06-13
Versão:	1.0

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

Utilizações identificadas:	Adesivo de fixação para rodapés, credenzas, molduras, cabides, etc. Se pelo menos uma das duas superfícies que precisa de colar for porosa (absorvente: gesso, reboco de cimento, tijolo, madeira, etc.), esta cola acrílica ajudá-lo-á a fixar tudo.
Utilização desaconselhada:	Todos os outros consumos que não o acima mencionado.

1.3. Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:	ADEO Services 135 Rue Sadi Carnot CS 00001 59790 RONCHIN France Dragon Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. rtm. Witolda Pileckiego 5, 32-050 Skawina ☎ +48 12 625 75 00 fax: +48 12 637 79 30 www.dragon.com.pl e-mail: info@dragon.com.pl
Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de segurança:	tecnologia5@dragon.com.pl

1.4. Número de telefone de emergência

Número de telefone:	• ☎ 112 (🕒 24h/7) • ☎ +48 12 625 75 00 (🕒 8:00 -16:00 📧 5/7)
---------------------	---

2. SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Página:

2 z 11



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

Perigos devidos a propriedades físico-químicas:	Não é classificado.
Perigos humanos:	Não é classificado.
Riscos ambientais:	Não é classificado.

2.2. Elementos de marcação

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP)	
Pictograma:	Não aplicável.
Palavra de sinalização:	Não aplicável.
Declarações de perigo:	Não aplicável.
Elementos suplementares de etiqueta:	EUH208 Contém uma mistura pós-reação de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC N.º 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC N.º 220-239- 6] (3:1) e 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode causar uma reacção alérgica. EUH210 Ficha de dados de segurança disponível mediante pedido. Produto tratado com produtos biocidas: tetraidro-1,3,4,6-tetrakis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazolo-2,5(1H,3H)-diona (TMAD); 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC N.º 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC N.º 220-239-6] (3:1) ; 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-ona; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona; bronopol;
Frases que especificam as condições de utilização segura:	Não aplicável.

2.3. Outros perigos

Nenhuma das substâncias da mistura cumpre os critérios para PBT ou mPmB de acordo com o Anexo XIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006. Nenhuma das substâncias listadas nesta FDS foi incluída na lista estabelecida de acordo com o Artigo 59 para propriedades desreguladoras do sistema endócrino, nem nenhuma das substâncias desta mistura foi identificada como desreguladora do sistema endócrino de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou no Regulamento da Comissão (UE) 2018/605.

3. SECÇÃO 3: Composição/informação sobre ingredientes

3.1. Substâncias

Isto é uma mistura- não aplicável. Ver detalhes na secção 3.2.

3.2. Misturas

Nome da substância: <u>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona</u>				
Número de índice:	Número CAS:	Número CE:	Número de registo:	Concentração [% p/p]:
613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	0,005- <0,05
Perigos devidos a propriedades físico-químicas:	Não é classificado.			
Perigos humanos:	Tox Aguda. 4 Toxicidade aguda, Categoria			

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrilica Interior Branco

	4H302- Nocivo se ingerido. Skin Irrit. 2 Irritação cutânea, categoria 2 H315- Provoca irritação cutânea. Eye Dam. 1 Lesões oculares graves, categoria 1H318- Provoca lesões oculares graves. Skin Sens. 1A Sensibilização da pele, categoria 1A H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Tox Aguda. 2 Toxicidade aguda, Categoria 2 H330 Mortal por inalação.
Riscos ambientais:	Aquatic Chronic 1 Perigoso para o ambiente aquático- Perigo crónico, Categoria 1 H410- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Aquatic Chronic 2 Perigoso para o ambiente aquático, categoria 2H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Limites específicos de concentração:	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036%
Factor-M:	Aquático Crónico 1: M=1 Aquático Crónico 1: M=1
Estimativa da toxicidade aguda (ATE):	LD50 (oral, rato) >2000 mg/kg LD50 (pele, rato) 597 mg/kg
Características das moléculas que definem uma nanopartícula:	Não aplicável.

Nome da substância: <u>Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6].(3:1)</u>				
Número de índice:	Número CAS:	Número CE:	Número de registo:	Concentração [% p/p]:
613-167-00-5	55965-84-9	--	01-2120764691-48-XXXX	0,00015- <0,0015
Perigos devidos a propriedades físico-químicas:	Não é classificado.			
Perigos humanos:	Tox Aguda. 3 Toxicidade aguda, Categoria 3 H301- Tóxico por ingestão. Tox Aguda. 2 Toxicidade aguda, categoria 2 H310 Mortal em contacto com a pele. Skin Corr. 1C Corrosão cutânea, categoria 1C H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. Skin Sens. 1A Sensibilização da pele, categoria 1A H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Eye Dam. 1 Lesões oculares graves, categoria 1H318- Provoca lesões oculares graves. Tox Aguda. 2 Toxicidade aguda, Categoria 2 H330 Mortal por inalação.			
Riscos ambientais:	Aquatic Acute 1 Perigoso para o ambiente aquático- perigo a curto prazo, categoria 1 H400- Muito tóxico para os organismos aquáticos. Aquatic Chronic 1 Perigoso para o ambiente aquático- Perigo crónico, Categoria 1 H410- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.			
Limites específicos de concentração:	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06% ≤ C < 0.6% Skin Irrit. 2; H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6%			
Factor-M:	Aquático Crónico 1: M=100 Aquático Agudo 1: M=100			
Estimativa da toxicidade aguda (ATE):	LD50 (oral, rato) 200- 1000 mg/kg LD50 (pele, rato) 550 mg/kg			
Características das moléculas que definem uma nanopartícula:	Não aplicável.			

Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

4. SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Tracto respiratório:	Em caso de desconforto, afastar a pessoa afectada da área de exposição. Mantenha-a calma. Se o desconforto e os sintomas persistirem, procurar aconselhamento médico.
Contacto com a pele:	Remova imediatamente roupas e sapatos contaminados/encharcados. Lavar bem a pele contaminada com água e sabão ou um detergente suave, depois enxaguar com água em abundância. Consultar um médico se os sintomas de irritação ocorrerem e persistirem.
Contacto ocular:	Lavar imediatamente os olhos contaminados com um fluxo contínuo de água, remover as lentes de contacto (se existirem) e continuar a enxaguar durante cerca de 15 minutos. Manter as pálpebras bem abertas e mover o globo ocular durante o enxaguamento. Consultar um médico se os sintomas de irritação aparecerem e persistirem. NOTA: Não utilizar um jacto de água demasiado forte de modo a não danificar a córnea.
Tracto gastrointestinal:	Se ingerido, enxaguar a boca e remover a vítima para o ar fresco, manter quente e em repouso. Se o produto tiver sido engolido e a pessoa estiver consciente, dar uma pequena quantidade de água para beber. Se aparecerem sintomas ou se ocorrer desconforto, chamar um médico.

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

Não há dados disponíveis.

4.3. Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

tratamento sintomático. **Indicações ao médico:** Não dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente e não induzir o vômito. **Mostrar a ficha de dados de segurança, etiqueta ou embalagem ao pessoal médico** que presta assistência.

5. SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados:	O produto não é inflamável. Utilizar meios extintores apropriados ao ambiente em chamas.
Meios de extinção inapropriados:	Não extinguir o fogo com jacto de água, uma vez que isto irá espalhar o fogo.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não é uma mistura inflamável ou explosiva. Evitar a inalação de produtos de combustão - pode causar riscos para a saúde.

5.3. Informação para os bombeiros

Utilizar equipamento de protecção padrão adequado para incêndios.

6. SECÇÃO 6: Medidas de libertação accidental

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

Tenha cuidado, o produto derramado pode tornar as superfícies escorregadias. Evitar o contacto directo com a pele e os olhos. Utilizar equipamento de protecção pessoal ao eliminar a mistura.



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

6.2. Precauções ambientais

Não permitir que o produto entre em esgotos, cursos de água ou solo.

6.3. Métodos e material para contenção e limpeza

Recolher o produto derramado com materiais não inflamáveis. Transferir o produto recolhido e outros materiais contaminados para recipientes ou receptáculos apropriados para recuperação ou eliminação segura.

6.4. Referências a outras secções

Consultar também as secções 8 e 13 da ficha de segurança.

7. SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Prevenção de incêndios e explosões:	Observar as regras básicas de higiene: não comer, beber ou fumar no local de trabalho, lavar as mãos com água e sabão sempre que terminar o trabalho, não permitir que a roupa fique suja.
Prevenção de intoxicações:	Utilizar medidas de proteção pessoal de acordo com as informações fornecidas na seção 8 da ficha de dados de segurança.

7.2. Condições para o armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

Armazenar em embalagem original, hermeticamente fechada, num local seco e fresco.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Ver secção 1.2.

8. SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção pessoal

8.1. Parâmetros de controlo

Valores NDS, NDSch, NDSP e DSB:	<u>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona</u> <u>Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6].(3: 1)</u>	
Valores de DNEL e PNEC:	<u>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona</u>	
	DNEL população geral (inalação, exposição a longo prazo, distúrbios sistémicos)	1,2 mg/m³
	DNEL população geral (pele, exposição a longo prazo, distúrbios sistémicos)	0,345 mg/kg bw/24h
	DNEL trabalhador (pele, exposição prolongada, distúrbios sistémicos)	0,966 mg/kg bw/24h
	DNEL trabalhador (inalação, exposição prolongada, distúrbios sistémicos)	6,81 mg/m³
	PNEC água doce	4,03 µg/L
	PNEC água do mar	0,403 µg/L
	PNEC sedimento de água doce	49,9 µg/kg
	PNEC sedimento de água do mar	4,99 µg/kg
	PNEC solo	3000 µg/kg
	PNEC estação de tratamento de esgoto	1030 µg/L
	<u>Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6].(3: 1)</u>	
	DNEL população geral (inalação, exposição a longo prazo, distúrbios locais)	0,02 mg/m³
	DNEL população geral (inalação, exposição de curto prazo, distúrbios locais)	0,04 mg/m³
	DNEL população geral (oral, exposição a longo prazo, distúrbios sistémicos)	0,09 mg/kg bw/24h
	DNEL população geral (oral, exposição de curto prazo, distúrbios sistémicos)	0,11 mg/kg bw/24h



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

DNEL trabalhador (inalação, exposição a curto prazo, distúrbios locais)	0,04 mg/m³
DNEL trabalhador (inalação, exposição prolongada, distúrbios locais)	0,02 mg/m³
PNEC água doce	3,39 µg/L
PNEC água do mar	3,39 µg/L
PNEC sedimento de água doce	27 µg/kg
PNEC sedimento de água do mar	27 µg/kg
PNEC solo	10 µg/kg
PNEC estação de tratamento de esgoto	230 µg/L

- Directiva 2000/39/CE da Comissão, de 8 de Junho de 2000, relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos em aplicação da Directiva 98/24/CE do Conselho relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho (D.O. 142 de 16.6.2000, p. 47-50, com as alterações que lhe foram introduzidas).

8.2. Controlos de exposição

Medidas de controlo técnico adequadas:	Recomenda-se a ventilação geral e/ou exaustão local para manter a concentração do agente nocivo no ar abaixo dos limites de concentração estabelecidos. O escape local é preferível, uma vez que permite controlar as emissões na fonte e impede a sua propagação a toda a área de trabalho.
Equipamento de protecção individual:	
Protecção ocular ou facial:	Recomenda-se equipar o local de trabalho com um duche de lavagem de olhos com água. Não são necessárias precauções, mas recomenda-se a utilização de óculos de segurança.
Protecção da pele:	É aconselhável mudar regularmente de luvas e substituí-las imediatamente se houver quaisquer sinais de desgaste, danos (rasgões, furos) ou alterações na aparência (cor, elasticidade, forma). Não são necessárias precauções especiais, mas para minimizar o risco, recomenda-se que o pessoal use vestuário de protecção, calçado de trabalho antiderrapante e luvas, por exemplo luvas em nitrilo com uma espessura > 0,1 mm e um tempo de penetração > 480 minutos.
Protecção respiratória:	Não é necessário em condições normais com ventilação suficiente. Em caso de ventilação insuficiente, utilizar máscaras do tipo P2 com absorvedores ou aparelhos de respiração.
Controlos de exposição ambiental:	Evitar a libertação para o solo, águas residuais, cursos de água.

9. SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informação sobre propriedades físicas e químicas básicas

(a) Estado de agregação	Líquido pegajoso
(b) Cor	Branco
(c) Odor	Charakterystyczny
(d) ponto de fusão/congelação	Não há dados
(e) Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial ou intervalo de ebulição	Não há dados
(f) Inflamabilidade dos materiais	Não aplicável
(g) Limite superior/inferior de explosão	Não há dados
(h) Ponto de inflamação	Não há dados
(i) Temperatura de autoignição	Não há dados
(j) Temperatura de decomposição	Não há dados
(k) pH	Não há dados
(l) viscosidade cinemática	Não há dados
(m) Solubilidade	Solúvel em água

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Página:

7 z 11



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrilica Interior Branco

(n) Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não aplicável as misturas
(o) Pressão do vapor	Não há dados
(p) Densidade	1,44 ± 0,05 g/cm³ a 20°C
(q) Densidade relativa do vapor	Não há dados
(r) Caracterização das moléculas	Utilização apenas para sólidos

9.2. Outras informações:

Informação sobre classes de risco físico:	Ver ponto 9.1
Outras características de segurança:	Não aplicável

10. SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade	A mistura não é reactiva em condições normais.
10.2. Estabilidade química	O produto não é reativo quando armazenado e utilizado conforme as instruções.
10.3. Possibilidade de reacções perigosas	Sem reacções perigosas em condições normais.
10.4. Condições a evitar	Não ocorrerão reacções perigosas se o produto for armazenado e utilizado como recomendado.
10.5. Materiais incompatíveis	Não são conhecidos.
10.6. Produtos de decomposição perigosos	A decomposição ou combustão térmica pode libertar monóxido de carbono e outros gases e vapores tóxicos. Não são conhecidos. Em condições normais, não se decomporá se for utilizado como pretendido.

11. SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

(A) Toxicidade aguda:	
<u>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona</u>	
LD50 (oral, rato)	>2000 mg/kg
LD50 (pele, rato)	597 mg/kg
<u>Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6] (3: 1)</u>	
LD50 (oral, rato)	200- 1000 mg/kg
LD50 (pele, rato)	550 mg/kg
B) Corrosão/irritação da pele:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
(C) Danos oculares graves/irritação:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
D) Sensibilização respiratória ou cutânea:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são satisfeitos, mas o produto contém uma mistura de 5-cloro-2-metil-2-isotiazol-3-ona e 2-metil-2-isotiazol-3-ona (3:1); 1,2-benzoisotiazol-3(2H)-ona e pode causar uma reacção alérgica.



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

(E) Mutagenicidade das células germinativas:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
F) Carcinogenicidade:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
(G) Toxicidade reprodutiva:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
H) Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição única:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
I) Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
(J) Risco de aspiração:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

11.2. Informação sobre outros perigos

Informação sobre efeitos adversos para a saúde causados por propriedades desreguladoras do sistema endócrino:	não aplicável
Outras Informações 11.2.:	não aplicável

12. SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

<u>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona</u>	
NOECm (toxicidade, calculada)	0,08 mg/L
Muito tóxico para o ambiente aquático.	
Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos duradouros.	
<u>Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6]. (3: 1)</u>	
EC50 (toxicidade, pulga d'água- Daphnia, 48h)	0,1 mg/L
NOEC (toxicidade, pulga d'água- Daphnia, 21 dias)	4 mg/L
LC50 (toxicidade, peixe- Onchorhyncus mykiss, 96h)	0,22 mg/L
EC50 (toxicidade- Skeletonema costatum, 48h)	0,0052 mg/L
EC50 (toxicidade, algas- Pseudokirchneriella subcapitata, 72h)	48 mg/L
EC20 (toxicidade aguda, lama activada, 3h)	0,97 mg/L
EC50 (toxicidade aguda, lodo ativado, 3h)	7,92 mg/L
NOEC (toxicidade, algas- Pseudokirchneriella subcapitata, 72h)	0,0012 mg/L
NOEC (toxicidade – Skeletonema costatum, 48h)	0,00064 mg/L

Outras Informações 12.1.: Não aplicável.

12.2. Persistência e degradabilidade

<u>1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona</u>	
A substância é biodegradável na secção da lama activada.	
<u>Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6]. (3: 1)</u>	
Potencial de degradação rápida da matéria orgânica >60 % Teste de cilindro fechado (OCDE 301 D) = >60 % Teste de simulação da biodegradabilidade (OCDE 308) 1,82 - 1,92 dias Redução de DOC (lodo ativado, Teste Zahn-Wellens, de acordo com OECD 302 B) 100 % Estudo de simulação de lamas activadas (OCDE 303 A - sobre organismos de esgotos) >80 % Facilmente biodegradável.	

Outras Informações 12.2.: Não aplicável.

12.3. Potencial bioacumulativo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Página:

9 z 11



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrilica Interior Branco

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Não se espera bioacumulação.

Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6] (3: 1)

Não se acumula em organismos vivos. Factor de bioconcentração (BCF) = 3,16 (kalk.) Factor de bioacumulação LogPow = ≤0,71

Outras Informações 12.3.: Não aplicável.

12.4. Mobilidade no solo

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Nenhum dado disponível.

Mistura de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC Nº 220-239-6] (3: 1)

Não há dados

Outras Informações 12.4.: Não aplicável.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma das substâncias da mistura atende aos critérios PBT ou mPmB de acordo com o Anexo XIII.

12.6. Propriedades disruptoras endócrinas

Informações sobre efeitos ambientais adversos devido a propriedades de desregulação endócrina:

não aplicável

12.7. Outros efeitos adversos

Não há dados

13. SECÇÃO 13: Considerações sobre a eliminação

13.1. Métodos de eliminação de resíduos

Não esvaziar em esgotos. Não permitir a contaminação das águas superficiais ou subterrâneas. Não se descarte em aterros municipais. Considerar a utilização. A recuperação ou neutralização do produto residual deve ser realizada de acordo com a regulamentação em vigor por entidades autorizadas. D10 Incineração em terra. Método de neutralização recomendado:

Código de resíduos: 08 04 10* Resíduos de adesivos e selantes diferentes dos mencionados em 08 04 09

Reciclar ou neutralizar os resíduos de embalagens de acordo com os regulamentos aplicáveis. Embalagens reutilizáveis, após limpeza, reutilização. Eliminar os resíduos de embalagens em incineradores profissionais autorizados ou em instalações de tratamento/ eliminação de resíduos. Processo de eliminação recomendado:

Código de resíduos: 15 01 02 Embalagens plásticas

14. SECÇÃO 14: Informação sobre transportes

A mistura não está sujeita aos regulamentos sobre o transporte de mercadorias perigosas contidos na mesma: ADR (transporte rodoviário); RID (transporte ferroviário); IMDG (transporte marítimo); ICAO/IATA (transporte aéreo);

14.1. Número ONU ou número de identificação

UN / ID- Nie dotyczy

14.2. Nome de transporte próprio da ONU

Não aplicável

14.3. Classe(s) de risco(s) de transporte

Não aplicável

14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5. Riscos ambientais

Não aplicável

14.6. Precauções especiais para os utilizadores

Não aplicável

Super Fix Cola Acrílica Interior Branco

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

Código de restrições à passagem por túneis

15. SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- Regulamento (CE) n.º 111/2005 do Conselho, de 22 de Dezembro de 2004, que estabelece as regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros, alterado.
- Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de fevereiro de 2004, relativo aos precursores de drogas, conforme alterado.
- Diretiva 2000/39/CE da Comissão, de 8 de junho de 2000, que estabelece a primeira lista de limites indicativos de exposição a fatores externos no trabalho em relação à implementação da Diretiva 98/24/CEE do Conselho relativa à proteção da saúde e segurança dos trabalhadores contra os riscos relacionados a agentes químicos no local de trabalho (CE 2000, Nº 39 conforme alterado).
- PN-ISO 4225:1999 Qualidade do ar. Questões gerais. Terminologia.
- PN-EN 689+AC:2019-06 Exposição profissional - Medições da exposição por inalação a agentes químicos - Estratégia para testar o cumprimento dos valores-limite.
- Regulamento (UE) 2016/425 do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de março de 2016 sobre equipamentos de proteção individual e que revoga a Diretiva do Conselho 89/686/CEE.
- PN-EN 374-1:2017 Luvas de proteção contra produtos químicos e microrganismos perigosos - Parte 1: Terminologia e requisitos para risco químico.
- PN-EN 16523-1+A1:2018-11 Determinação da resistência de um material à penetração de produtos químicos Parte 1: Penetração de produtos químicos líquidos potencialmente perigosos em condições de contato contínuo.
- PN-EN 14387:2021-07 Equipamento de proteção respiratória. Absorventes e filtros combinados. Requisitos, testes, marcação
- 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 (versão rectificada no D. O. 136 de 29.5.2007, p. 3). L 133 de 29.05.2007, conforme alterado).
- Regulamento (UE) n.º 2015/830 da Comissão, de 28 de Maio de 2015, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH) (D. O. da União Europeia). L 132 de 29.05.2015).
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (D. O. da União Europeia L 397 de 31.12.2008). EU L No 353 de 31.12.2008, conforme alterado).
- Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro RID (D.O. 2009, Nº 167, item 1318 conforme alterado).
- Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada ADR (anexo ao D.O. 2009, n.º 27, ponto 162).
- Regulamento (UE) 2016/425 do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de março de 2016 sobre equipamentos de proteção individual e que revoga a Diretiva do Conselho 89/686/CEE.
- REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho sobre o Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos (REACH).

15.2. Avaliação da segurança química

O fabricante não efetuou uma avaliação de segurança química.

16. SECÇÃO 16: Outras informações

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Preparado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e respectivas alterações
Identificador: <LMAKMF_BI LMAKMF_BI_PT/K3485/W3812/R3445/2024-06-13/PT/v.1.0

Super Fix Cola Acrilica Interior Branco

Outras informações: A ficha de segurança foi preparada com base nas informações contidas nas fichas de segurança fornecidas pelos fabricantes e nos regulamentos actualmente em vigor.
A classificação da mistura é baseada em cálculos.
Outras fontes de dados:
Banco de Dados da IUCLID (Comissão Europeia- Gabinete Europeu de Produtos Químicos);
ESIS- European Chemical Substances Information System (Gabinete Europeu de Substâncias Químicas);
A informação contida nesta ficha de segurança aplica-se apenas ao título do produto e pode não ser válida ou suficiente para este produto quando utilizado em combinação com outros materiais ou para diferentes aplicações.
A informação na ficha de dados de segurança destina-se a descrever o produto apenas do ponto de vista dos requisitos de segurança.
O utilizador é responsável por criar condições para a utilização segura do produto e assume a responsabilidade pelas consequências resultantes da utilização indevida deste produto.
O utilizador do produto é obrigado a cumprir todas as normas e regulamentos aplicáveis, e assume a responsabilidade decorrente da utilização indevida das informações contidas na ficha de dados de segurança ou da aplicação indevida do produto.

Histórico de emissão de cartões

Data de actualização	Âmbito da actualização	Versão
2024-06-13	Data da redacção da carta.	1.0

Explicação das abreviaturas e acrónimos utilizados na Ficha de Dados de Segurança: vPvB- (Substância) Muito persistente e muito bioacumulativa
PBT- (Substância) Persistente, bioacumulativa e tóxica
PNEC- Concentração Prevista Sem Efeitos
DNEL- Sem nível de mudança
BCF- Coeficiente de bioconcentração
LD50- Dose em que se observa a morte de 50% dos animais testados
LC50- Concentração na qual 50% dos animais testados morrem
ECX- Concentração em que se observa uma redução de X% no crescimento ou taxa de crescimento
IC50- Concentração em que se observa uma inibição de 50% do parâmetro do teste
RID- Regulamentos para o transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea
ADR- Acordo Europeu sobre o Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
IMDG- Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
IATA- Associação Internacional de Transporte Aéreo
SDS- Ficha de Dados de Segurança

Formação: Sobre o manuseamento, saúde e segurança de substâncias e misturas perigosas.

--- Fim da ficha de dados de segurança---