

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026

Versão : 3

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

1.1 Identificador do produto

Nome do Produto : AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM

Código do produto : 000001194660

Outros meios de identificação

00466926; 00466929

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Aplicações profissionais, Usado por pulverização.

Utilização da substância ou mistura : Revestimento.

Utilizações não recomendadas : O produto não é destinado, etiquetado ou embalado para uso pelo consumidor

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Número de telefone de emergência

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

Centro de Antivenenos Oficial: (00 351) 800 250 250

Fornecedor

+31 20 4075210

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Definição do produto : Mistura

Classificação conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

 Flam. Liq. 3, H226
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Muta. 2, H341
Repr. 2, H361d
Aquatic Chronic 2, H411

O produto está classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008, com as alterações que lhe foram introduzidas.

Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.

Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.

2.2 Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	:	   
Palavra-sinal	:	Atenção
Advertências de perigo	:	Líquido e vapor inflamáveis. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Suspeito de provocar anomalias genéticas. Suspeito de afectar o nascituro. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Prevenção	:	Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, e protecção ocular ou protecção facial. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Evitar a libertação para o ambiente.
Resposta	:	Recolher o produto derramado.
Armazenamento	:	Não é aplicável.
Eliminação	:	Descartar o conteúdo e os recipientes de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais. P202, P280, P210, P273, P391, P501
Ingredientes perigosos	:	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano e neodecanoato de 2,3-epoxipropilo
Elementos de etiquetagem suplementares	:	Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos	:	Não é aplicável.
--	---	------------------

Exigências especiais de embalagem

Recipientes que devem dispor de um sistema de fecho de segurança para as crianças	:	Não é aplicável.
---	---	------------------

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

Aviso táctil de perigo : Não é aplicável.

2.3 Outros perigos

- O produto cumpre os critérios para PBT ou vPvB de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006, Anexo XIII
- : Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.
- O produto satisfaz os critérios relativos às propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.
- : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.
- Outros perigos que não resultam em classificação
- : O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas : Mistura

Nome do Produto/ Ingrediente	Identificadores	% em massa	Classificação	Limites específicos de concentração, fatores M e ATEs	Tipo
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	REACH #: 01-2119456619-26 CE (Comunidade Europeia): 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Índice: 603-073-00-2	≥50 - ≤75	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo	REACH #: 01-2119431597-33 CE (Comunidade Europeia): 247-979-2 CAS: 26761-45-5 Índice: 607-770-00-2	≥10 - ≤25	Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1]
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	REACH #: 01-2119463258-33 CE (Comunidade Europeia): 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥5.0 - ≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Consultar a Secção 16 para obter o texto integral das declarações H acima referidas.	EUH066: C ≥ 20%	[1]

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento actual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para a saúde ou para o ambiente, sejam os tereftalatos de polibutilenos ou as substâncias muito persistentes e biocumulativas ou que tenha sido atribuído um limite de exposição e que, consequentemente, requeira detalhes nesta secção.

Tipo

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente
O(s) limite(s) de exposição ocupacional, se disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.
Código SUB indica substâncias sem números CAS registados.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Contacto com os olhos : Remova lentes de contato, lave abundantemente com água limpa e fresca, mantendo as pálpebras separadas por pelo menos 10 minutos e procure o médico imediatamente.
- Via inalatória : Levar para o ar livre. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou paragem respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigénio por pessoal treinado.
- Contacto com a pele : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize produtos de limpeza de pele reconhecidos. NÃO utilize solventes ou diluentes.
- Ingestão : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Mantenha a pessoa aquecida e em repouso. NÃO provocar o vômito.
- Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros : Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-para-boca. Lavar completamente as roupas contaminadas com água antes de removê-las, ou usar luvas.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

- Contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.
- Via inalatória : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
- Contacto com a pele : Provoca irritação cutânea. Desengordurante para a pele. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

- Contacto com os olhos : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
dor ou irritação
lacrimejar
vermelhidão
- Via inalatória : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
peso fetal reduzido
aumento de mortes fetais
malformações ósseas

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

Contacto com a pele	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: irritação vermelhidão pele seca gretar da pele peso fetal reduzido aumento de mortes fetais malformações ósseas
Ingestão	: Os sintomas adversos podem incluir os seguintes: peso fetal reduzido aumento de mortes fetais malformações ósseas

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Anotações para o médico	: Tratar sintomaticamente. Contacte um especialista em tratamento de veneno se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.
Tratamentos específicos	: Não requer um tratamento específico.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Utilizar substâncias químicas secas, CO ₂ , água de pulverização (névoa) ou espuma.
Meios de extinção inadequados	: NÃO utilizar um jato de água.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos provenientes da substância ou mistura	: Líquido e vapor inflamáveis. Escoamento para o esgoto pode gerar perigo de fogo ou explosão. Em caso de incêndio ou de aquecimento, ocorrerá um aumento da pressão e o contentor poderá rebentar, com risco de explosão subsequente. Este material é tóxico para a vida aquática e tem efeitos duradouros. A água usada para apagar incêndios e contaminada com este Produto deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso de água, esgoto ou dreno.
Produtos de combustão perigosos	: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxidos de carbono óxido metálico/óxidos

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Precauções especiais para bombeiros	: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Remover os recipientes da área do incêndio se não houver risco. Use água pulverizada para manter frios os recipientes expostos ao fogo.
Equipamento especial de protecção para o pessoal destacado para o combate a incêndios	: Os bombeiros devem usar equipamentos de protecção adequados e usar um aparelho respiratório autónomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva. O vestuário para as pessoas envolvidas no combate a incêndios (incluindo capacetes, botas protectoras e luvas) em conformidade com a Norma Europeia EN 469 proporciona um nível básico de protecção no caso de incidentes químicos.

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	
Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência	: Não será tomada nenhuma acção que envolva um risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar áreas circundantes. Não deixar entrar pessoal desnecessário e não protegido. NÃO tocar ou caminhar sobre produto derramado. Desligar todas as fontes de ignição. Nenhuma fagulha, fumo ou chamas na área de perigo. Evitar respirar o vapor. Vestir equipamento de protecção individual apropriado. Fornecer ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada.
Para o pessoal responsável pela resposta à emergência	: Caso seja necessário vestuário especializado para lidar com o derrame, anotar todas as informações indicadas na Secção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Consultar também as informações no ponto "Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência".
6.2 Precauções a nível ambiental	
	: Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades competentes se o produto causar poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, solo ou ar). Material poluente da água. Pode prejudicar o ambiente quando libertado em grandes quantidades. Recolher o produto derramado.
6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza	
Derramamento de pequenas proporções	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.
Derramamento de grande escala	: Interromper o vazamento se não houver riscos. Remover os recipientes da área de derramamento. Use ferramentas à prova de faísca e equipamento à prova de explosão. Liberação a favor do vento. Impeça a entrada em esgotos, cursos de água, caves ou espaços reduzidos. Lave o produto derramado e elimine-o através de uma estação de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma: Os derrames devem ser contidos e recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomáceas, e colocados no recipiente para eliminação de acordo com a regulamentação local. Elimine através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado.
6.4 Remissão para outras secções	: Consultar a Secção 1 para informações sobre contactos de emergência. Consultar a Secção 8 para informações sobre o equipamento de protecção individual apropriado. Consultar a Secção 13 para mais informações sobre tratamento de resíduos.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

7.1 Precauções para um manuseamento seguro	
Medidas de proteção	: Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Secção 8). Pessoas com histórico de problemas de sensibilização de pele não devem ser empregados em nenhum processo no qual este produto é usado. Evitar a exposição - obter instruções específicas antes da utilização. Evite a exposição durante a gravidez. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Não deixar entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Não ingerir. Evite inalar vapor ou névoa. Evitar a libertação para o ambiente. Usar apenas com ventilação adequada. Utilizar máscara de respiração apropriada quando a ventilação for inadequada. Não

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

	entrar em áreas de armazenamento e locais confinados, a não ser que sejam adequadamente ventilados. Manter no recipiente original ou num recipiente alternativo aprovado, feito com material compatível; manter firmemente fechado quando não estiver em uso. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, labaredas ou qualquer outra fonte de ignição. Usar equipamento eléctrico (ventilação, iluminação e manuseamento de produto) à prova de explosão. Utilizar apenas ferramentas antichispa. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas. Os recipientes vazios retêm resíduos do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional	: Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o produto é manuseado, armazenado e processado. Os trabalhadores devem lavar as mãos e a cara antes de comer, beber ou fumar. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação. Consultar também a Secção 8 para mais informações sobre medidas de higiene.
7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades	: Armazenar entre as seguintes temperaturas: 0 para 35°C (32 para 95°F). Armazenar em conformidade com a regulamentação local. Armazenar em uma área aprovada e isolada. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fria e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Secção 10) e alimentos e bebidas. Armazenar em local fechado à chave. Eliminar todas as fontes de ignição. Manter separado de materiais oxidantes. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar fugas. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Ver a secção 10 para obter os materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

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

Consultar a Secção 1.2 para utilizações identificadas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição ocupacional	
	Não é conhecido o valor limite de exposição.
Procedimentos de monitorização recomendados	: Deve ser feita menção às normas de monitorização, como as seguintes: Norma Europeia EN 689 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a apreciação da exposição por inalação a agentes químicos por comparação com valores-limite e estratégia de medição) Norma Europeia EN 14042 (Atmosferas dos locais de trabalho - Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos) Norma Europeia EN 482 (Atmosferas dos locais de trabalho - Requisitos gerais do desempenho dos procedimentos de medição de agentes químicos) Será ainda necessária a referência a documentos nacionais de orientação para a determinação de substâncias perigosas.

DNEL/DMEL

Código : 000001194660Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026

AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

Nome do Produto/ Ingrediente	Exposição	Valor
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 12.25 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via inalatória	Sistémico 12.25 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 8.33 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Curta duração - Via cutânea	Sistémico 8.33 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Consumidores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 3.571 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Consumidores - Curta duração - Via cutânea	Sistémico 3.571 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Consumidores - Longa duração - Via oral	Sistémico 0.75 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Consumidores - Curta duração - Via oral	Sistémico 0.75 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 89.3 µg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via oral	Sistémico 0.5 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 0.75 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 0.87 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 4.93 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 2.5 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 4 mg/m³
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 4.2 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 5.88 mg/m³
	DNEL - População geral - Longa duração - Via oral	Sistémico 2.5 mg/kg bw/dia
	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 208 mg/kg bw/dia
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo	DNEL - Trabalhadores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 871 mg/m³
	DNEL - População geral - Consumidores - Longa duração - Via cutânea	Sistémico 125 mg/kg bw/dia
	DNEL - População geral - Consumidores - Longa duração - Via inalatória	Sistémico 185 mg/m³
	DNEL - População geral - Consumidores - Longa duração - Via oral	Sistémico 125 mg/kg bw/dia
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos		

PNEC

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Nome do Produto/Ingrediente	Detalhe do compartimento - Método	Valor
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	Água doce - Factores de Avaliação	0.006 mg/l
	Água salgada - Factores de Avaliação	0.001 mg/l
	Sedimento de água doce - Partição do Equilíbrio	0.996 mg/kg dwt
	Sedimento de água marinha - Partição do Equilíbrio	0.1 mg/kg dwt
	Solo - Partição do Equilíbrio	0.196 mg/kg dwt
	Estação de Tratamento de Esgotos - Factores de Avaliação	10 mg/l
	Envenenamento Secundário - Factores de Avaliação	11 mg/kg

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados	: Usar apenas com ventilação adequada. Utilize processos fechados, ventilação local ou outro controle de engenharia para manter os níveis de exposição dos trabalhadores abaixo dos limites de exposição recomendados. Os controles de engenharia também precisam manter o gás, o vapor ou concentrações de pó abaixo de qualquer limite de explosão. Utilizar equipamento à prova de explosões.
Medidas de protecção individual	
Medidas de Higiene	: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usadas para remover roupas potencialmente contaminadas. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegurar que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estão próximos dos locais de trabalho.
Protecção ocular/facial	: Óculos de protecção contra respingos químicos. Usar protecção ocular de acordo com a norma EN 166.
Protecção da pele	
Inflamabilidade	: Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedecem a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Considerando os parâmetros especificados pelo fabricante das luvas, verificar durante a utilização se as luvas ainda retêm as suas propriedades protectoras. Há que notar que a duração de qualquer dos materiais que compõem as luvas pode variar entre diferentes fabricantes de luvas. No caso de misturas, que consistem em diversas substâncias, o tempo de protecção das luvas não pode ser calculado com exactidão. As luvas recomendadas baseiam-se no solvente de maior percentagem no produto. Quando possa ocorrer contacto mais prolongado ou frequente, luvas com classe de protecção 6 (tempo de ruptura superior a 480 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. Quando apenas se prevê um breve contacto, luvas com classe de protecção 2 ou superior (tempo de ruptura superior a 30 minutos de acordo com a EN 374) são recomendadas. O utilizador deve verificar se a escolha final do tipo de luvas para manusear este produto é a mais adequada e toma em consideração as suas condições particulares de utilização indicadas na avaliação de riscos do utilizador.
luvas	: borracha de butilo
Protecção do corpo	: O equipamento de protecção pessoal para o corpo deveria ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deveria aprovar. Quando existe risco de ignição provocado por electricidade estática, utilizar vestuário protector anti-estático. Para que a protecção de descargas estáticas seja máxima, o vestuário deve incluir fato integral, botas e luvas anti-estáticos. Consulte a Norma Europeia EN 1149 para mais informações acerca dos requisitos do material e do desenho e dos métodos de teste.

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Outra protecção da pele	O calçado adequado e quaisquer outras medidas de protecção da pele adequadas devem ser seleccionados com base na tarefa a realizar e nos riscos envolvidos, devendo ser aprovados por um especialista antes do manuseamento deste produto.
Protecção respiratória	: A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado. Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar máscaras de respiração certificadas e apropriadas. Use uma protecção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar , ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário. Utilizar um respirador conforme EN140. Tipo de filtro: filtro de partículas e de vapores orgânicos (Tipo A) P3
Controlo da exposição ambiental	: As emissões providas da ventilação ou do equipamento de trabalho devem ser verificadas para garantir que estão conforme as exigências da legislação de protecção ambiental. Nalguns casos, serão necessários purificadores de fumos, filtros ou modificações de engenharia ao equipamento para reduzir as emissões para níveis aceitáveis.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

As condições de medida de todas as propriedades são a uma temperatura e pressão normais salvo indicação em contrário.

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<u>Aspeto</u>									
Estado físico	: Líquido.								
Cor	: Branco prateado.								
Odor	: Aromático.								
Ponto de fusão/ponto de congelação	: Não determinado.								
Ponto de ebulição, ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	: >37.78°C								
Inflamabilidade	: Não determinado. Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.								
Limite superior e inferior de explosividade	: Não disponível.								
Ponto de inflamação	: Vaso fechado: 56°C								
Temperatura de autoignição	:								
<table><tr><th>Nome do Ingrediente</th><th>°C</th><th>°F</th><th>Método</th></tr><tr><td>Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos</td><td>270</td><td>518</td><td></td></tr></table>		Nome do Ingrediente	°C	°F	Método	Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	270	518	
Nome do Ingrediente	°C	°F	Método						
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	270	518							
Temperatura de decomposição	: Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a Secção 7).								
pH	: Não é aplicável.								
Viscosidade	: Dinâmica (temperatura ambiente): Não disponível. Cinemática (temperatura ambiente): Não disponível. Cinemática (40°C): >21 mm²/s								
Solubilidade	:								
<table><tr><th>Meios</th><th>Resultado</th></tr><tr><td>água fria</td><td>Não solúvel</td></tr></table>		Meios	Resultado	água fria	Não solúvel				
Meios	Resultado								
água fria	Não solúvel								

Código : 000001194660Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026

AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow) : Não é aplicável.

Pressão de vapor :

	Pressão de vapor a 20 °C			Pressão de vapor a 50 °C		
Nome do Ingrediente	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	2.25	0.3				

Densidade relativa : 1.19

Características das partículas

Tamanho mediano de partícula : Não é aplicável.

9.2 Outras informações

9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades explosivas : O produto em si não é explosivo, mas é possível a formação de uma mistura explosiva de vapor ou pó com ar.

Propriedades comburentes : O produto não apresenta um perigo de oxidação.

Não há informações adicionais.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade : Não estão disponíveis dados de testes específicos relacionados com a reactividade para este produto ou para os seus ingredientes.

10.2 Estabilidade química : O produto é estável.

10.3 Possibilidade de reações perigosas : Em condições normais de armazenamento e utilização não ocorrem reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar : Pode produzir produtos de decomposição perigosos quando exposto a temperaturas elevadas.
Consulte as medidas de proteção listadas nas secções 7 e 8.

10.5 Materiais incompatíveis : Mantenha longe dos seguintes materiais, de modo a evitar reacções exotérmicas fortes: agentes oxidantes, Álcalis fortes, ácidos fortes.

10.6 Produtos de decomposição perigosos : Dependendo das condições, os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais: óxidos de carbono óxido metálico/óxidos

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

A mistura foi avaliada de acordo com o método convencional do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades toxicológicas.

Provoca irritação ocular grave.

Provoca irritação cutânea.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

Suspeito de provocar anomalias genéticas.

Toxicidade aguda

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado	Dose / Exposição
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propano	Coelho - Via cutânea - DL50	23000 mg/kg
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo	Rato - Via oral - DL50	15000 mg/kg
	Rato - Via oral - DL50	9.6 g/kg
	Rato - Via cutânea - DL50	3800 mg/kg
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	Rato - Via oral - DL50	>5000 mg/kg
	Rato - Via cutânea - DL50	>5000 mg/kg

Estimativas da toxicidade aguda

Conclusão/Resumo : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Irritação/Corrosão

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propano	Coelho - Olhos - Vermelhidão das conjuntivas Duração do tratamento ou da exposição: 24 horas Pontuação de irritação: 0.4
-	Coelho - Olhos - Levemente irritante Duração do tratamento ou da exposição: 24 horas Totalmente reversível em 7 dias ou menos
-	Coelho - Pele - Eritema/escara Duração do tratamento ou da exposição: 4 horas Pontuação de irritação: 0.8
-	Coelho - Pele - Edema Duração do tratamento ou da exposição: 4 horas Pontuação de irritação: 0.5
-	Coelho - Pele - Levemente irritante Duração do tratamento ou da exposição: 4 horas

Conclusão/Resumo

Pele : Causa irritação da pele.
Olhos : Provoca irritação ocular grave.
Respiratório : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Nome do Produto/Ingrediente	Teste	Resultado
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propano	Camundongo - pele	Sensibilização

Conclusão/Resumo

Pele : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Respiratório : Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Mutagenicidade

Suspeito de provocar anomalias genéticas.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Toxicidade reprodutiva

Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Nome do Produto/Ingrediente	Categoria	Via de exposição	Órgãos-alvo
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	Categoria 3	-	Efeitos narcóticos

Conclusão/Resumo :
Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida
Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Perigo de aspiração

Nome do Produto/Ingrediente	Resultado
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1

Conclusão/Resumo :
Com base nos dados disponíveis, não são cumpridos os critérios para classificação.

Informações sobre vias de exposição prováveis : Não disponível.

Efeitos Potenciais Agudos na Saúde

Via inalatória : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Contacto com a pele : Provoca irritação cutânea. Desengordurante para a pele. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Contacto com os olhos : Provoca irritação ocular grave.

Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Via inalatória : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
peso fetal reduzido
aumento de mortes fetais
malformações ósseas

Ingestão : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
peso fetal reduzido
aumento de mortes fetais
malformações ósseas

Contacto com a pele : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
irritação
vermelhidão
pele seca
gretar da pele
peso fetal reduzido
aumento de mortes fetais
malformações ósseas

Contacto com os olhos : Os sintomas adversos podem incluir os seguintes:
dor ou irritação
lacrimejar
vermelhidão

Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Efeitos potenciais retardados : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

Exposição de longa duração	
Efeitos potenciais imediatos	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos potenciais retardados	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Efeitos Potenciais Crónicos na Saúde	
Geral	: O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e originar irritação, gretas e/ou dermatites. Uma vez sensibilizado, pode ocorrer uma reacção alérgica severa quando for subsequentemente exposto a níveis muito baixos.
Carcinogenicidade	: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
Mutagenicidade	: Suspeito de provocar anomalias genéticas.
Toxicidade reprodutiva	: Suspeito de afectar o nascituro.
Outras informações	: O contacto prolongado ou repetido pode secar a pele e causar irritação. A exposição repetida a elevadas concentrações de vapor pode provocar a irritação do sistema respiratório e danos cerebrais e do sistema nervoso permanentes. A inalação de concentrações de vapor/aerossol acima dos limites recomendados de exposição causa dores de cabeça, torpor e náuseas, e pode levar a um estado de inconsciência ou mesmo à morte. Evite o contacto com a pele e roupas.

11.2 Informações sobre outros perigos
11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não preenche os critérios para ser considerado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino, de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ou no Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

11.2.2 Outras informações
Não disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Não estão disponíveis dados acerca da mistura em si.
Não permita o contacto com fossas ou cursos-de-água.

A mistura foi avaliada de acordo com o método de acumulação do regulamento CRE (CE) n.º 1272/2008 e está classificada em conformidade, relativamente às propriedades ecotoxicológicas. Consultar as Secções 2 e 3 para mais detalhes.

12.1 Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécies	Dose / Exposição
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propano	Crónico - NOEC	Daphnia	0.3 mg/l [21 dias]
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo	Agudo. - CL50 - Água doce Agudo. - CL50	Daphnia - <i>daphnia magna</i> Peixe - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	1.8 mg/l [48 horas] 9.6 mg/l [96 horas]
Hidrocarbonetos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	Agudo. - EC50 Agudo. - EC50 CL50	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Algas Algas	4.8 mg/l [48 horas] 3.5 mg/l [96 horas] >1000 mg/l [72 horas]

Conclusão/Resumo : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

12.2 Persistência e degradabilidade

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 12: Informação ecológica

Nome do Produto/ Ingrediente	Teste	Resultado	Dose / Inoculo
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo Hidrocarbonetos, C9-C11, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	7 para 11% [28 dias]	
	-	80% [28 dias] - Prontamente	

Nome do Produto/ Ingrediente	Semi-vida aquática	Fotólise	Biodegradabilidade
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil] propano	-	-	Não tão prontamente
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo	-	-	Não tão prontamente
Hidrocarbonetos, C9-C11, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	-	Prontamente

12.3 Potencial de bioacumulação

Nome do Produto/Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
neodecanoato de 2,3-epoxipropilo	4.4	-	Alta
Hidrocarbonetos, C9-C11, n- alcanos, isoalcanos, cíclicos, <2% aromáticos	-	10 para 2500	Alta

12.4 Mobilidade no solo

Coefficiente de Partição Solo/Água

Nome do Produto/Ingrediente	logK _{oc}	K _{oc}
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	4	10465.7

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém qualquer substância que seja avaliada como sendo PBT ou vPvB.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não preenche os critérios para ser considerado como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino, de acordo com os critérios estabelecidos no Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ou no Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

12.7 Outros efeitos adversos

Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

As informações constantes nesta secção contêm conselhos e orientações genéricos. A lista de utilizações identificadas apresentada na Secção 1 deve ser consultada para verificar se existe alguma informação relativa ao uso indicada no(s) cenário(s) de exposição.

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local. Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais.

Resíduo Perigoso :

Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)

Código do resíduo	Designação do resíduo
08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Embalagem

Métodos de eliminação : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja. Recipientes vazios ou revestimentos devem reciclados. A incineração ou o aterro sanitário só devem ser considerados se a reciclagem não for exequível.

Tipo de embalagem	Catálogo de Resíduos Europeu (EWC)
Recipiente	15 01 06 misturas de embalagens

Precauções especiais : Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Há que ter cautela no manuseamento de recipientes vazios que não tenham sido limpos ou lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. O vapor proveniente dos resíduos do produto pode criar uma atmosfera altamente inflamável ou explosiva no interior do recipiente. Não cortar, soldar ou triturar os recipientes usados, a não ser que o seu interior tenha sido bem limpo. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contacto com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU ou número de ID	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	TINTAS	TINTAS	PAINT	PAINT
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	3	3	3	3
14.4 Grupo de embalagem	III	III	III	III

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.5 Perigos para o ambiente	Sim.	Sim.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Substâncias de poluição marinha	Não é aplicável.	Não é aplicável.	(bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane)	Not applicable.

Informações adicionais

ADR/RID	: Não é necessária a marcação de substância perigosa para o ambiente quando transportada em tamanhos ≤5 l ou ≤5 kg.
Código relativo a túneis	: (D/E)
ADN	: Não é necessária a marcação de substância perigosa para o ambiente quando transportada em tamanhos ≤5 l ou ≤5 kg.
IMDG	: The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
IATA	: A marcação de substância perigosa para o ambiente pode aparecer, caso seja necessária de acordo com outros regulamentos sobre transporte.

14.6 Precauções especiais para o utilizador	: Transporte no interior das instalações do utilizador: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegure-se de que as pessoas que transportam o produto sabem o que fazer em caso de acidente ou derrame.
---	---

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	: Não é aplicável.
--	--------------------

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)
Anexo XIV - Lista das substâncias sujeitas a autorização
Anexo XIV
Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.
Substâncias que suscitam elevada preocupação
Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista.
Anexo XVII - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias perigosas, misturas e artigos

Nome do Produto/Ingrediente	Nº de entrada (REACH)
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	3

Rotulagem	: Não é aplicável.
-----------	--------------------

Outras regulamentações da UE

Precusores de explosivos	: Este produto é regulamentado pelo Regulamento (UE) n. o 2019/1148. Todas as transações suspeitas, desaparecimentos e furtos significativos devem ser comunicados ao ponto de contacto nacional competente.
--------------------------	--

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Substâncias que empobrecem a camada de ozono (UE 2024/590)

Não listado.

poluentes orgânicos persistentes

Não listado.

Directiva Seveso

Este produto é controlado pela Directiva Seveso.

Critérios de perigo

Categoria
P5c
E2

15.2 Avaliação da segurança química : Não foi efectuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicar as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Abreviaturas e siglas

- ATE = Toxicidade Aguda Estimada
- CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]
- DNEL = Nível Derivado sem Efeito
- EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos
- PNEC = Concentração previsível sem efeito
- RRN = REACH Número de Registro
- PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico
- mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável
- ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre
- ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima
- IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso
- IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

Procedimento utilizado para derivar a classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificação	Justificação
 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411	Com base em dados de testes Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo Método de cálculo

Texto completo das declarações H abreviadas

H226 H304 H315 H317 H319 H336 H341 H361d H411 EUH066	Líquido e vapor inflamáveis. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar sonolência ou vertigens. Suspeito de provocar anomalias genéticas. Suspeito de afectar o nascituro. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
---	--

Código : 000001194660	Data de lançamento/Data da revisão : 31 Agosto 2026
AMERLOCK/SIGMACOVER 400 BASE ALUMINIUM	

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das classificações [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 2	PERIGO (CRÓNICO) DE LONGO PRAZO PARA O AMBIENTE
Asp. Tox. 1	AQUÁTICO - Categoria 2
Eye Irrit. 2	PERIGO DE ASPIRAÇÃO - Categoria 1
Flam. Liq. 3	LESÕES OCULARES GRAVES/IRRITAÇÃO OCULAR - Categoria 2
Muta. 2	LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS - Categoria 3
Repr. 2	MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS - Categoria 2
Skin Irrit. 2	TOXICIDADE REPRODUTIVA - Categoria 2
Skin Sens. 1	CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 2
Skin Sens. 1A	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1
STOT SE 3	SENSIBILIZAÇÃO CUTÂNEA - Categoria 1A
	TOXICIDADE PARA ÓRGÃOS-ALVO ESPECÍFICOS -
	EXPOSIÇÃO ÚNICA - Categoria 3

História

Data de lançamento/ Data da revisão : 31 Agosto 2026

Data da edição anterior : 5 Dezembro 2025

Preparado por : EHS

Versão : 3

Retratação

A informação contida nesta ficha é baseada nos actuais conhecimentos científicos e técnicos. O propósito desta informação é chamar a atenção para os aspectos de saúde e segurança relativos aos produtos que fornecemos, e recomendar medidas de prevenção para a sua armazenagem e manuseamento. Nenhuma garantia é dada no que concerne às características dos produtos. Nenhuma responsabilidade pode ser aceite por qualquer incumprimento das medidas de precaução descritas nesta ficha ou por qualquer uso indevido dos produtos.