

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização da substância / da preparação** Cola
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
UHU GmbH
Herrmannstraße 7
D-77815 Bühl (Baden)
Tel.: 0049-(0)7223-284-0
email: sds@boltonadhesives.com
UHU Ibérica Adesivos Lda.
Alameda dos Oceanos, Nº 65 - 2º Piso - Escritórios 2.1 e 2.2
1990-208 Lisboa | Portugal
T: +351 21 892 35 00 (Chamada para rede fixa nacional)
F: +351 21 892 35 09
E-mail: uhu_pt@boltonadhesives.com
Fax: 0049-(0)7223-284-245
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** PSRA
- **1.4 Número de telefone de emergência:**
Centro de Informação Antivenenos (CIAV), Telefone Urgência +351 800 250 250 (24h)
Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM), Telefone Urgência 112 (24h)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.
Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.
Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo**



GHS07

- **Palavra-sinal** Atenção
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
polímero de mercaptano

(continuação na página 2)

PT

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 1)

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano

· Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

· Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P280 Usar luvas de proteção.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação nacional.

· Indicações adicionais:

EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

· 2.3 Outros perigos
· Resultados da avaliação PBT e mPmB
· PBT: Não aplicável

· mPmB: Não aplicável

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· 3.2 Misturas
· Descrição: Cola

· Substâncias perigosas:

CAS: 72244-98-5 Número CE: 615-735-8 Reg.nr.: 01-2120118957-46-XXXX	polímero de mercaptano ⚠ Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥10-<25%
CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Número de índice: 603-073-00-2 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX	bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	≥10-<25%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Número de índice: 603-069-00-0 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-2,5%

(continuação na página 3)

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 2)

· Avisos adicionais:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**· 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****· Indicações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.**· Em caso de inalação:**

Assegurar uma boa entrada de oxigénio e, por razões de segurança, procurar auxílio médico.

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

· Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

· Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.

Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

· Em caso de ingestão: Se os sintomas persistirem, consultar o médico.**· 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**· 5.1 Meios de extinção****· Meios adequados de extinção:** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.**· 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**· Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental****· 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Não necessário

· 6.2 Precauções a nível ambiental:

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

· 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).

· 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

(continuação na página 4)

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

(continuação da página 3)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Em caso de utilização correcta, não são necessárias medidas especiais.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**
Manter o recipiente hermeticamente fechado.
- **Classe de armazenagem:** 10
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- **8.1 Parâmetros de controlo**
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

· DNEL**1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano**

por via oral	Consumidor, oral, exposição a longo prazo	0,5 mg/kg bw/day (rat)
por via dérmica	Trabalhador, exposição dérmica de curta duração	8,3 mg/kg bw/day
	Trabalhador, exposição dérmica de longa duração	0,75 mg/kg bw/day (rat)
	Consumidor, exposição dérmica, a longo prazo	0,0893 mg/kg bw/day (rat)
por inalação	Trabalhador, inalação, exposição de curta duração	12,3 mg/m³
	Trabalhador, exposição prolongada por inalação	4,93 mg/m³ (rat)
	Consumidor, inalação, exposição a longo prazo	0,87 mg/m³ (rat)

90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

por via oral	Consumidor, oral, exposição a longo prazo	0,075 mg/kg bw/day
por via dérmica	Trabalhador, exposição dérmica de curta duração	0,6 mg/kg bw/day
	Trabalhador, exposição dérmica de longa duração	0,15 mg/kg bw/day
	Consumidor, dérmico, exposição de curta duração	0,075 mg/kg bw/day
	Consumidor, exposição dérmica, a longo prazo	0,075 mg/kg bw/day
por inalação	Trabalhador, inalação, exposição de curta duração	2,1 mg/m³
	Trabalhador, exposição prolongada por inalação	0,53 mg/m³

(continuação na página 5)

PT

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 4)

Consumidor DNEL, inalação aguda	0,13 mg/m ³
Consumidor, inalação, exposição a longo prazo	0,13 mg/m ³

· PNEC

1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano

por via oral	Intoxicação secundária	11 mg/kg (rat)
	Água doce	0,006 mg/l (rat)
	Sedimentos de água doce	0,341 mg/kg dry weight (rat)
	Água do mar	0,001 mg/l (rat)
	Sedimentos marinhos	0,034 mg/kg dry weight (rat)
	Solo	0,065 mg/kg (rat)
	Estação de tratamento de águas residuais	10 mg/l (rat)

90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

	Água doce	0,046 mg/l
	Sedimentos de água doce	0,262 mg/kg dry weight
	Água do mar	0,005 mg/l
	Sedimentos marinhos	0,026 mg/kg dry weight
	Solo	0,025 mg/kg
	Estação de tratamento de águas residuais	0,2 mg/l

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

· 8.2 Controlo da exposição

· **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

· **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

· **Medidas gerais de protecção e higiene:**

Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· **Proteção respiratória** Não necessário

· **Proteção das mãos**


Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação. Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas**

Espessura recomendada: > 0,12 mm

Borracha nitrílica (NBR)

(continuação na página 6)

PT

Ficha de dados de segurança

em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 5)

- **Tempo de penetração no material das luvas**
Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de, pelo menos, 10 minutos (permeabilidade segundo EN 374 parte 3: nível 1).
- **Proteção ocular/facial**



Óculos de protecção totalmente fechados

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais	
· Estado físico	Líquido
· Cor:	Conforme a designação do produto
· Odor:	Característico
· Limiar olfactivo:	Não determinado
· Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado
· Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado
· Inflamabilidade	Não aplicável
· Limite superior e inferior de explosividade	
· Inferior:	Não determinado
· Superior:	Não determinado
· Ponto de inflamação:	>100 °C
· Temperatura de decomposição:	Não determinado
· pH	Não determinado
· Viscosidade:	
· Viscosidade cinemática	Não determinado
· Dinâmico:	Não determinado
· Solubilidade	
· água:	Pouco misturável.
· Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado
· Pressão de vapor:	Não determinado
· Densidade e/ou densidade relativa	
· Densidade em 20 °C:	1,9 g/cm³
· Densidade relativa	Não determinado
· Densidade de vapor	Não determinado

- **9.2 Outras informações**
Todos os dados físicos pertinentes foram determinadas para a mistura. Todos os dados não determinados não são mensuráveis ou não relevantes para a caracterização da mistura.

(continuação na página 7)

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 6)

- **Aspeto:**
- **Forma:** Sólido
- **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**
- **Temperatura de ignição:** O produto não é auto-inflamável.
- **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco de explosão.
- **Percentagem de solvente:**
- **Percentagem de substâncias sólidas:** 70,8 %
- **Mudança do estado:**
- **Taxa de evaporação:** Não determinado

- **Informações relativas às classes de perigo físico**
- **Explosivos** não aplicável
- **Gases inflamáveis** não aplicável
- **Aerossóis** não aplicável
- **Gases comburentes** não aplicável
- **Gases sob pressão** não aplicável
- **Líquidos inflamáveis** não aplicável
- **Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável
- **Substâncias e misturas autorreativas** não aplicável
- **Líquidos pirofóricos** não aplicável
- **Sólidos pirofóricos** não aplicável
- **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento** não aplicável
- **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** não aplicável
- **Líquidos comburentes** não aplicável
- **Sólidos comburentes** não aplicável
- **Peróxidos orgânicos** não aplicável
- **Corrosivos para os metais** não aplicável
- **Explosivos dessensibilizados** não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 8)

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 7)

- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**
Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

- **Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

1675-54-3 bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano

por via oral	LD50	>2000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)

90-72-2 2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

por via oral	LD50	500 mg/kg (rat)
--------------	------	-----------------

- **Efeito de irritabilidade primário:**

- **Corrosão/irritação cutânea**

Provoca irritação cutânea.

- **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca irritação ocular grave.

- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

- **Mutagenicidade em células germinativas**

Não aplicável

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Carcinogenicidade**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Toxicidade reprodutiva**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

- **Avisos adicionais de toxicologia:**

- **Efeitos agudos (toxicidade aguda, irritação e corrosão)** Não aplicável

- **Sensibilização** Não aplicável

- **Toxicidade por dose repetida** Não aplicável

- **11.2 Informações sobre outros perigos**

- **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

PT

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 8)

SECÇÃO 12: Informação ecológica· **12.1 Toxicidade**· **Toxicidade aquática:****72244-98-5 polímero de mercaptano**

EC50 12 mg/l (cru)

· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**· **PBT:** Não aplicável· **mPmB:** Não aplicável· **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

· **12.7 Outros efeitos adversos**· **Observação:** Nocivo para os peixes.· **Outras indicações ecológicas:**· **Indicações gerais:**

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

nocivo para os organismos aquáticos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**· **Recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

· **Embalagens contaminadas:**· **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**· **14.1 Número ONU ou número de ID**· **ADR/ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

-

· **ADN**

não aplicável

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**· **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**

não aplicável

(continuação na página 10)

PT

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 9)

- | | |
|---|--|
| · 14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte | |
| · ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · Classe | não aplicável |
| · 14.4 Grupo de embalagem | |
| · ADR/ADN, IMDG, IATA | não aplicável |
| · 14.5 Perigos para o ambiente: | Não aplicável |
| · 14.6 Precauções especiais para o utilizador | Não aplicável |
| · 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI | |
| Não aplicável | |
| · Transporte/outras informações: | Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados. |
| · UN "Model Regulation": | não aplicável |

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3

- **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

PT

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n.º 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 18.07.2026

Revisão: 18.07.2026

Número da versão 16 (substitui a versão 15)

Nome comercial: GRF EPOXY STICK PLASTIC BD 56G*12 L444

(continuação da página 10)

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· Frases relevantes

- H302 Nocivo por ingestão.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

· Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular Sensibilização cutânea Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.
---	--

· Departamento que elaborou a ficha de segurança: PSRA**· Contacto PSRA****· Data da versão anterior: 26.04.2022****· Número da versão anterior: 15****· Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

· * Dados alterados em comparação à versão anterior

PT