

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

1. Nome da substância ou mistura e da empresa

1.1. Identificador de produto

Nome da Substância / Nome Comercial
FixPlus

1.2. Identificação relevante Uso da substância ou mistura e utilizações que sejam desencorajadas

Uso Identificado Relevante: Introdução
Restrição de uso recomendada: O FixPlus reforça todos os substratos de gesso de acordo com a DIN 18550 se a sua capacidade de carga não for suficiente e ajusta a sua absorção.

Detalhes do fornecedor que fornece a ficha de dados de segurança

Fabricante / Fornecedor

Empresa: SICC Coatings GmbH,
Wackenbergstraße 78-82, D-13156
Berlim
Telefone: +49(0) 30 / 500 196-0
Fax: +49(0) 30 / 500 196-20
Endereço de email: info@sicc.de
Pessoa responsável/emissora: Tecnologia de Aplicações / Investigação e Desenvolvimento

1.3. Número de emergência
Horário Exterior 112, (Seg-Sex 08:00 - 16:30)

2. Perigos potenciais

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008. Sem substância ou mistura perigosa.
Elementos/informações suplementares de rotulagem sobre certas misturas, EUH208
Elementos/informações suplementares de rotulagem sobre certas misturas, EUH210

2.2. Elementos de marcação

Elementos de marcação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.
Sem substâncias ou misturas perigosas.

Palavra sinalizadora: Sem palavra de sinal
Avisos de perigo: Não são necessários avisos de perigo
Nota de segurança:

P101: Se for necessário aconselhamento médico, tenha a embalagem ou etiqueta pronta
P102: Mantém fora do alcance das crianças.
P103: Leia o rótulo antes de o usar.

Outros elementos de marcação:

EUH208: Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Pode causar reações alérgicas.
EUH210: Ficha de Dados de Segurança disponível mediante pedido.

2.3. Outros perigos

Com base na informação disponível, o produto não contém substâncias PBT ou vPvB com percentagens superiores a 0,1%.

3. Composição / informação sobre os ingredientes

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

3.1. Tecido Não aplicável

3.2. Misturas

1,2-benzisotiazol-3(2H)-uma (0,0048%)

Número CAS: 2634-33-5

Toxicologia aguda. 4 (Toxicidade aguda oral, categoria 4, H302)

Irritação da pele. 2 (Efeito corrosivo/irritante na pele, categoria 2, H315)

Barragem ocular. 1 (Dano/Irritação Ocular Grave, Categoria 1, H318)

Sens. Pele 1 (Sensibilização Cutânea, Categoria 1, H317)

Agudo Aquático 1 (Perigoso para a Água: Agudo, Categoria 1, H400)

4. Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição da medida de primeiros socorros

Informação geral

Não são necessárias medidas especiais de primeiros socorros. Retire a pessoa afetada da zona de perigo. O primeiro socorrista deve proteger-se.

Após a inspiração

Em caso de reclamações - fornecimento de ar fresco

Após contacto com a pele

Limpe a pele com sabão e água

Após o contacto visual

Se necessário, retire as lentes de contacto, mantenha as pálpebras abertas e enxague com bastante água, procure aconselhamento médico

Depois de engolir

pode causar náuseas, vômitos e diarreia, bem como irritação gastrointestinal; consulte um médico e indique exatamente a substância.

4.2. Principais sintomas e efeitos agudos e retardados

Sintomas:

Nenhuma informação disponível

Riscos:

Nenhuma informação disponível

4.3. Indicações de assistência médica imediata ou tratamento especial

Tratamento:

Nenhuma informação disponível

5. Medidas de combate a incêndios

5.1. Agente extintor

Adequado:

Espuma, dióxido de carbono, químicos secos, spray de nevoeiro, água

Inadequado por razões de segurança:

Observe as condições locais.

5.2. Riscos especiais colocados pela mistura

Recipientes selados podem rebentar com calor extremo (acumulação de pressão), fumo, dióxido de carbono

5.3. Instruções para combate a incêndios

Arrefecer os recipientes propensos ao fogo com água a uma distância segura. O material é não inflamável desde que a humidade esteja contida.

6. Medidas em caso de libertação accidental

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos a serem usados em emergências

Regulamentos de proteção / ver capítulos 2 a 5

6.1. Medidas de proteção ambiental

Respeite as regulamentações oficiais locais; Não permita que entre no sistema de esgotos.

6.2. Métodos e materiais para retenção e purificação

Confine o material com fugas com absorventes não inflamáveis (por exemplo, areia, serradura ou similar) e descarte-o de acordo com as regulamentações locais. Limpe com água e agentes de limpeza, preferencialmente não use solventes.

6.3. Referência a outras secções

Para mais informações, consulte as secções 7, 8 e 13 da Ficha de Dados de Segurança

7. Medidas em caso de libertação accidental

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

7.1. Medidas de proteção para manuseamento seguro

Notas sobre manuseamento seguro: Cumprir os padrões mínimos do TRGS 500 (Regras Técnicas para Substâncias Perigosas). Evitar o contacto com olhos e pele.

Medidas para proteger contra incêndios e explosões: O produto é não inflamável desde que a humidade ainda esteja contida. Os recipientes em risco devem ser arrefecidos com água.

7.2. Condições para armazenamento seguro tendo em conta a compatibilidade ambiental

Informações sobre as condições de armazenamento: Guarde num local fresco e sem geadas

Requisitos para arrecadações e contentores: Mantenha os recipientes fechados, proteja-os da geada e do calor, não esvazie recipientes com pressão, não use recipientes a pressão

Classe de armazenamento: 12 – Líquidos não inflamáveis

7.3. Aplicações Finais Específicas

FixPlus é um concentrado de primário para ajustar a absorção e para reforçar substratos de gesso de acordo com a DIN 18550.

Código GIS BSW20

Deve ser respeitada a informação técnica do fabricante.

8. Limitação e monitorização da exposição / Equipamento de proteção individual

8.1. Parâmetros a monitorizar

Limites de exposição ocupacional e/ou limites biológicos

Limites de exposição ocupacional (OEL) Alemanha

Não contém substâncias a monitorizar

8.2. Limitação e monitorização da exposição

As medidas técnicas e aplicações de métodos de trabalho adequados, conforme listados na Secção 7, têm prioridade sobre o uso de equipamentos de proteção individual. Métodos analíticos recomendados para medições no local de trabalho: ver o Instituto Federal para a Segurança e Saúde no Trabalho (BauA).

Equipamento de proteção individual: Não é necessário equipamento de proteção especial

Proteção Ocular/Facial: Use óculos de segurança se necessário

Proteção da pele: Use luvas de proteção, se necessário

Proteção respiratória: Use proteção respiratória, se necessário

9. Propriedades físicas e químicas

9.1. Informação sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico: líquido

Cor: Transparent

Cheiro: arteigen

Limiar de odor: Nota.

Pressão de vapor: Nota.

Valor de pH: 7,50 - 8,00 a 20°C DIN 19266

Ponto de fusão/ponto de congelação: 0 °C

Início da ebulição: 100 °C

Ponto de Inflexão: N.Z.

Velocidade de evaporação: Nota.

Inflamabilidade: N.Z.

Limite superior de explosão: N.Z.

Limite Inferior de Explosão: N.Z.

Propriedades oxidantes: N.Z.

Densidade: 1,02 kg/dm³ DIN EN ISO 2811-1

Densidade de vapor (20 °C): Nota.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

Temperatura de autoignição:	N.Z.
Coeficiente de distribuição n-octanol/água:	Nota.
Temperatura de Decomposição:	Nota.
Propriedades explosivas:	N.Z.
Viscosidade:	11 - 12s ISO 2431
Conteúdo sólido:	Nota.
Finura:	Nota.
n.z. = não aplicável	
n.b. = não determinado	

9.2. Outras informações

apagado

10. Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	Sem decomposição quando armazenada e usada como previsto
10.2. Estabilidade química	Sem decomposição quando armazenada e usada como previsto
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Sem decomposição quando armazenada e usada como previsto
10.4. Condições a evitar	ver Capítulo 7
10.5. Materiais incompatíveis	Evite o contacto com ácidos fortes, álcalis fortes
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Sem decomposição quando armazenado e usado conforme previsto. O fogo, incluindo aquecimento por soldadura e corte, produz fumo, dióxido de carbono e monóxido de carbono.

11. Informação toxicológica

11.1. Informação sobre os efeitos toxicológicos

a) Toxicidade aguda

Ingredientes que podem contribuir para toxicidade oral aguda:

não é um componente relevante

ATE estimada de toxicidade oral aguda calculada (mistura): 860585 mg/kg

A mistura, portanto, não é classificada como Toxicidade Aguda Oral.

Ingredientes que podem contribuir para a toxicidade dérmica aguda:

não é um componente relevante

Toxicidade dérmica aguda estimada calculada (mistura): 4601230 mg/kg

A mistura, portanto, não é classificada como Toxicidade Aguda.

Ingredientes que podem contribuir para a toxicidade por inalação aguda:

não é um componente relevante

ATE Calculado Estimado de Toxicidade Aguda Inalada (mistura): 70588 mg/l/4h

Por isso, a mistura não é classificada como Toxicidade Aguda Inalada.

b) Efeito corrosivo na pele

não é um componente relevante

c) Dano/irritação ocular grave

não é um componente relevante

d) Sensibilização do trato respiratório/pele

Componentes que podem contribuir para a sensibilização respiratória:

não é um componente relevante

Ingredientes que podem ajudar a sensibilizar a pele:

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

Ingredientes relevantes:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-um (0,0048%, classificação da substância: categoria 1)

Valores limites específicos da substância (SCL): Categoria 1: 0,036 %

A mistura não é classificada em sensibilização cutânea

e) Mutagenicidade das células germinativas

não é um componente relevante

f) Carcinogenicidade

não é um componente relevante

(g) Toxicidade reprodutiva

Ingredientes que podem contribuir para a toxicidade reprodutiva:

Não há ingredientes relevantes na mistura.

A mistura não é classificada como toxicidade reprodutiva.

Componentes que podem contribuir para o efeito na lactação:

Não há ingredientes relevantes na mistura.

A mistura não está classificada na categoria adicional pelos efeitos na lactação.

(h) Toxicidade de órgãos-alvo específicos com exposição repetida

Ingredientes que podem contribuir para a Toxicidade de Órgãos Alvo Específicos em Exposições Únicas, Categorias 1 e/ou 2:

não é um componente relevante

Ingredientes que podem contribuir para a Toxicidade do Órgão Alvo Específico em Exposição Única, Categoria 3, Anestésico:

não é um componente relevante

Ingredientes que podem contribuir para a Toxicidade de Órgãos-Alvo Específicos em Exposição Única, Categoria 3, Irritação Respiratória:

não é um componente relevante

(i) Toxicidade específica de órgãos-alvo para exposição única

Não há ingredientes relevantes na mistura.

A mistura não está classificada como Toxicidade de Órgão Alvo Específico (exposição repetida).

(j) Risco de aspersão

Não há ingredientes relevantes na mistura.

A mistura não é classificada como risco de aspersão.

k) Perturbação endócrina que afeta a saúde humana

Não existem componentes relevantes

12. Reivindicações Ambientais

12.1. Toxicidade

Não existe informação disponível sobre o produto

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível sobre o produto

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível sobre o produto

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação disponível sobre o produto

12.5. Resultado da avaliação PTB e vPvB

Não existe informação disponível sobre o produto

12.6. Propriedades de perturbação endócrina

Não existe informação disponível sobre o produto

12.7. Outros efeitos nocivos

Não existe informação disponível sobre o produto

13. Nota sobre a eliminação

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

13.1. Processo de tratamento de resíduos

Descarte corretamente em conformidade com as regulamentações oficiais locais.

Deve ser observada a eliminação adequada por incineração numa planta de incineração, assim como as regulamentações locais e oficiais.

Tratamento de embalagens contaminadas

A embalagem deve ser descartada completamente vazia (sem pingos, sem manchas e sem espátulas). A embalagem deve ser preferencialmente reutilizada ou reciclada, em conformidade com as regulamentações locais e oficiais aplicáveis.

Código de resíduos de acordo com a Portaria do Diretório de Resíduos (AVV)

080120 Suspensões aquosas contendo tintas ou vernizes

14. Detalhes do transporte

14.1. Número ONU

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

14.2. Designação correta de transporte marítimo da ONU

ADR/RID

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

Código IMDG / ICAO-TI / IATA-DGR

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

14.3. Classe de perigo de transporte

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

14.5. Riscos ambientais

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

14.7. Transporte de carga a granel de acordo com o Anexo II da Convenção MARPOL e de acordo com o Código IBC

O produto não é uma mercadoria perigosa utilizada no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional/internacional.

15. Legislação

15.1. Normas de segurança, saúde e proteção ambiental / legislação específica para a substância ou mistura

Regulamentos da UE

Regulamento (CE) n.º 1005/2009 (substâncias que esgotam a camada de ozono):

Não aplicável

Regulamento (CE) n.º 850/2004 (Poluentes orgânicos persistentes):

Não aplicável

Regulamento n.º 649/2012 (Exportação e importação de produtos químicos perigosos):

Não aplicável

Regulamento (CE) n.º 648/2004 (Regulamento dos Detergentes):

Não aplicável

Autorização de acordo com o Título VII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006:

Nenhuma

Restrições ao abrigo do Título VIII do Regulamento (CE) n.º 1907/2006:

Nenhuma

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA **FixPlus**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

Criado: 10.02.2021

revisto: 28.08.2026

Regulamentos nacionais

Classe de risco de água WGK 1 Autoclassificação segundo VwVws (Regulamentação Administrativa de Substâncias Poluentes de Água)

Portaria de Solventes: Wb < 2 g/l (valor máximo segundo o Anexo II A/a de COV 30 g/l)

15.2. Avaliação da segurança química

O fabricante não realizou qualquer avaliação de segurança química para esta mistura.

16. Outras informações

Alterações em relação à versão anterior

Substitui a ficha técnica de: 28.08.2026

Referências e fontes de dados

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, última alteração pelo Regulamento (UE) 2017/1000

Regulamento CLP (CE) n.º 1272/2008, conforme alterado por última vez pelo Regulamento (UE) 2017/776

Internet

<http://www.baua.de>

<http://publikationen.dguv.de>

<http://dguv.de/ifa/stoffdatenbank>

<http://www.gischem.de>

<http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>

os métodos referidos no Artigo 9 do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 foram utilizados para avaliar a informação para efeitos de classificação.

As propriedades de risco do produto foram avaliadas de acordo com o Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (Regulamento CLP).

Texto das declarações de perigo e/ou de segurança referidas na Secção 2

P101: Se for necessário aconselhamento médico, tenha a embalagem ou etiqueta pronta.

P102: Mantém fora do alcance das crianças.

P103: Leia o rótulo antes de o usar.

EUH208: Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Pode causar reações alérgicas.

EUH210: Ficha de Dados de Segurança disponível mediante pedido

Área de exibição de dados:

Tecnologia de Aplicações Telefone +49 (0) 30/500196-0

Saiba mais

Isenção de responsabilidade: Obtivemos a informação contida neste SDS de fontes que consideramos fiáveis. A precisão da informação, em formato impresso, não é garantida. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controlo e podem também estar fora do nosso âmbito de informação. Por estas e outras razões, não aceitamos qualquer responsabilidade e recusamos expressamente a responsabilidade por qualquer perda, dano ou despesa que possa resultar ou de qualquer forma associada ao manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta SDS foi preparada para este produto e só pode ser utilizada com ele.

Esta informação descreve exclusivamente os requisitos de segurança do(s) produto(s) e baseia-se no estado atual do nosso conhecimento. Não constitui uma garantia das propriedades do(s) produto(s) descrito(s) ao abrigo das disposições legais da garantia. As propriedades do produto podem ser encontradas nas respetivas folhas informativas do produto.

Código de Mercadorias/Número da 32091000

Tarifa Alfandegária: