

Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Classificado de acordo com a ABNT NBR 14725

1. Identificação

Identificador do produto: EUCOREPAIR V 50

Código interno de identificação do produto (quando existente): V0226328

Uso recomendado e restrição de uso

Usos recomendados: Não disponível. Restrições de uso: Desconhecido.

Informações sobre o fabricante/importador/fornecedor/distribuidor

Viapol, Ltda

Rodovia Vito Ardito 6401

Jardim Campo Grande - Caçapava SP 12282-535

BR

Pessoa de contato:

Telefone: (12) 3221-3019

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Perigos para a Saúde

Corrosão/irritação à pele Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Símbolo de Perigo: Não exigido

Palavra de Advertência Cuidado

Frase de Perigo: Provoca irritação moderada à pele.

Frases de Precaução

Resposta: Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

Outros riscos que não

resultam em classificação:

Nenhum.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Misturas

Identidade Química	Nome comum e sinônimos	Número de registro CAS	Conteúdo em porcentagem (%)*
Sílica cristalina	Não há dados	14808-60-7	50 - 70%



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

	disponíveis.		
Ferro-aluminato de cálcio	Não há dados disponíveis.		5 - 10%
Carbonato de cálcio e magnésio	Não há dados disponíveis.	16389-88-1	5 - 10%
Aluminato tricálcico	Não há dados disponíveis.		1 - 5%
Óxido de magnésio	Não há dados disponíveis.	1309-48-4	1 - 5%
Óxido de cálcio	Não há dados disponíveis.	1305-78-8	1 - 5%

^{*} Todas as concentrações estão expressas em percentagem por peso, a não ser que o ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases estão expressas em percentagem por volume.

A concentração exata foi omitida como segredo comercial.

Classificação

Nome químico	Classificação	Notas
Sílica cristalina	Classificação: STOT RE: 1	Nenhum.
Ferro-aluminato de cálcio	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.
Carbonato de cálcio e magnésio	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.
Aluminato tricálcico	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.
Óxido de magnésio	Classificação: Nenhum conhecido.	Nenhum.
Óxido de cálcio	Classificação: STOT SE: 3	Nenhum.

4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação: Deslocar para o ar fresco.

Contato com a Pele: Lavar a pele meticulosamente com água e sabão. Em caso

de irritação cutânea: Consulte um médico.

Contato com os olhos: Qualquer material que entre em contato com os olhos deve

ser lavado imediatamente com água. Se for fácil de fazer, remova as lentes de contato. Caso a irritação ocular

persista: consulte um médico.

Ingestão: Chame o CENTRO DE ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA ou

um médico se não se sentir bem. Enxágue a boca.

Proteção para o Socorrista do Pronto

Atendimento:

Não há dados disponíveis.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas: Pode causar irritação cutânea e ocular.

Perigos: Não há dados disponíveis.

Indicação de atendimento médico e tratamento especial imediatos necessários

Tratamento: Consulte um médico se ocorrerem sintomas.



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

5. Medidas de combate a incêndio

Riscos Gerais de Incêndio: Não foi observado nenhum risco extraordinário de incêndio

ou explosão.

Meios adequados (e não adequados) de extinção

Meios adequados de extinção: Escolher o meio de extinção do fogo apropriado para os

demais materiais vizinhos.

Meios inadequados de extinção: No combate a incêndios, não usar jato de água, pois isso

fará o incêndio se espalhar.

Perigos especiais decorrentes da

substância ou mistura:

Em caso de incêndio, poderão se formar gases nocivos.

Equipamento de proteção e precauções especiais para bombeiros

Procedimentos especiais de combate

a incêndio:

Não há dados disponíveis.

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no

combate a incêndios:

Em caso de incêndio, usar Proteção respiratória e roupas

completas de Proteção.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de

emergência:

Não há dados disponíveis.

Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

Não há dados disponíveis.

Materiais e métodos de contenção e

limpeza:

Interrompa o fluxo do material, se não houver riscos. Absorver com areia ou outro absorvente inerte.

Precauções Ambientais: Evite a liberação para o meio ambiente. Evitar, caso seja

mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas: Não há dados disponíveis.

Ventilação local/total: Não há dados disponíveis.

Orientações para manuseio seguro: Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção

SDS_BR - 000000024622 3/11



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

individual adequado. Observar as regras de boa higiene industrial.Providenciar boa ventilação. Usar equipamento de proteção individual adequado. Observar as regras de boa

higiene industrial.

Medidas para evitar o contato: Não há dados disponíveis.

Armazenamento

Condições de armazenamento seguro: Armazene longe de materiais incompatíveis. Armazene em

um lugar fresco, seco e protegido contra luz solar direta.

Materiais de embalagem seguros: Não há dados disponíveis.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle

Valores-limite de Exposição Profissional

Identidade Química	Tipo	Valores Limites de Exposição	Fonte
Sílica cristalina Fração respirável	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	0.025 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2021
Carbonato de cálcio e magnésio Partículas respiráveis	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	3 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2016
Carbonato de cálcio e magnésio Partículas inaláveis	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	10 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas03 2016
Óxido de cálcio	Média ponderad a ao longo do tempo (TWA)	2 mg/m3	Brasil. OELs (Decreto No. 3214, NR- 15, Anexo 11 & NR-09), atualizado de acordo conforme ACGIH, conforme emendas01 2022

Valores-Limite Biológicos

Nenhum dos ingredientes têm limites de exposição

Controles com
Automatização Adequada

Não há dados disponíveis.



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual (EPI)

Informações gerais: Use equipamento de proteção individual conforme exigido.

Proteção dos olhos/face: Utilizar óculos de proteção/proteção para o rosto.

Proteção da Pele

Proteção das Mãos: Não há dados disponíveis.

Outras: Não há dados disponíveis.

Proteção Respiratória: Em caso de ventilação insuficiente, usar um equipamento respiratório

adequado. Procurar o conselho de um supervisor local.

Medidas de higiene: Observar as regras de boa higiene industrial.

9. Propriedades físicas e químicas

Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto

Estado Físico: pó

Forma: Sólido Cor: Sólido

Odor: Inodoro

Limiar de Odor:Não há dados disponíveis.Ponto de Fusão:Não há dados disponíveis.Ponto de Ebulição:Não há dados disponíveis.

Ponto de Ebulição:Não há dados disponíveis.Inflamabilidade:Não há dados disponíveis.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite explosivo - mais alto: Não há dados disponíveis.

Limite explosivo - mais baixo: Não há dados disponíveis.

Ponto de fulgor:

Temperatura de autoignição:

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

Não há dados disponíveis.

pH: Não há dados disponíveis.

Viscosidade

Viscosidade Dinâmica: Não há dados disponíveis.

Viscosidade cinemática: Não há dados disponíveis.

Duração do Fluxo: Não há dados disponíveis.

Solubilidade(s)

Solubilidade na Água: Não há dados disponíveis.

Solubilidade (outra): Não há dados disponíveis.

Coeficiente de partição - n- Não há dados disponíveis.



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

octanol/água:

Pressão de vapor:

Densidade relativa:

Não há dados disponíveis.

Densidade de vapor (ar = 1):

Não há dados disponíveis.

Características da partícula: Não aplicável.

Outras informações dados não disponíveis

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade: Não há dados disponíveis.

Estabilidade Química: O material é estável sob condições normais.

Possibilidade de Reações

Perigosas:

Não há dados disponíveis.

Condições a Serem Evitadas: Evite calor ou contaminação.

Materiais Incompatíveis: Não há dados disponíveis.

Produtos Perigosos da

Decomposição.:

A decomposição térmica ou a combustão podem liberar óxidos de carbono e outros gases ou vapores tóxicos.

11. Informações toxicológicas

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação: Em concentrações altas os vapores, fumos e névoas podem irritar o

nariz, a garganta e as membranas mucosas.

Contato com a Pele: Provoca irritação moderada à pele.

Contato com os olhos: O contato visual é possível e deve ser evitado.

Ingestão: Pode ser ingerido por acidente. A ingestão poderá provocar irritação e

indisposição.

Sintomas relacionados às características físicas, químicas e toxicológicas

Inalação: Não há dados disponíveis.

Contato com a Pele: Não há dados disponíveis.

Contato com os olhos: Não há dados disponíveis.

Ingestão: Não há dados disponíveis.



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

Toxicidade aguda (liste todas as vias de exposição possíveis)

Oral

Componentes:

Óxido de cálcio LD 50, Rato, > 2,000 mg/kg

LD 50, Rato, > 2,000 mg/kg, 1 = confiável sem restrições, de acordo com

orientações específicas, Estudo-chave

Dérmica

Componentes:

Óxido de cálcio LD 50, Coelho, > 2,500 mg/kg, 2 = confiável com restrições, de acordo

com orientações específicas, Resultado experimental, estudo de apoio

Inalação

Componentes:

Óxido de cálcio LC 50, Rato, 4 h, > 6.04 mg/l, Poeira, Sim, 1 = confiável sem restrições,

Poeira, Estudo-chave

Toxicidade por Dose Repetida

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Corrosão/irritação à pele

Componentes:

Óxido de cálcio não classificado (CLP (1272/2008)), in vivo, Coelho, 24 - 72 h,

Resultado experimental, estudo de apoio

Lesões oculares graves/irritação ocular

Componentes:

Óxido de magnésio Levemente irritante

Óxido de cálcio Não classificado., in vivo, Coelho, 24 - 72 h

Sensibilização Respiratória ou à Pele

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Artigos da IARC sobre a avaliação do risco carcinogênico para seres humanos:

Mutagenicidade em células germinativas

In vitro

Não classificado com base nos dados disponíveis.

In vivo

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Única

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade para Órgãos-Alvo Específicos - Exposição Repetida

Não classificado com base nos dados disponíveis.

SDS BR - 000000024622 7/11



Data da Revisão: 29.04.2025

8/11

EUCOREPAIR V 50

Perigo por aspiração

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Informação sobre riscos para a saúde

Outros perigos

Produto: Não há dados disponíveis.

12. Informações ecológicas

Informações gerais: Contém uma substância com efeitos nocivos para o meio ambiente.

Ecotoxicidade:

Toxicidade para Plantas Aquáticas

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Toxicidade a micro-organismos

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Perigo ao ambiente aquático:

Peixe

Componentes:

Óxido de cálcio LC 50, Organismo [Oncorhynchus mykiss], 96 h, 50.6 mg/lEstático

Invertebrados Aquáticos

Componentes:

Óxido de cálcio EC 50, Daphnia magna, 48 h, 49.1 mg/lEstático, Interpolação da

substância de apoio (análogo estrutural ou sucedâneo), Estudo principal

Toxicidade aquática crônica:

Peixe

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Invertebrados Aquáticos

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Persistência e Degradabilidade

Biodegradação

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Razão DBO/DQO

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Potencial Bioacumulativo

Fator de Bioconcentração (FBC ou BCF)

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Coeficiente de Relação n-octanol/água (log Kow)

Não classificado com base nos dados disponíveis.

SDS_BR - 000000024622



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

Mobilidade no Solo:

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Resultados da avaliação PBT e mPmB (Persistente, Bioacumulativa e Tóxica (PBT) e Muito Persistente e Muito Bioacumulativa (mPmB) [ou vPvB, na sigla em inglês]):

Não classificado com base nos dados disponíveis.

Outros Efeitos Adversos:

Informação ecológica adicional

Produto: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos de Destinação

Final do Resíduo:

Não há dados disponíveis.

Embalagem Usada: Não há dados disponíveis.

14. Informações sobre transporte

ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

Não regulado.

IATA

Não regulado.

Não regulado.

IMDG

Não regulado.

Informações Adicionais:

A descrição de embarque acima pode não ser exata para todos os tamanhos de recipientes e modais de transporte. Consulte o conhecimento de embarque.

15. Informações sobre regulamentações

Segurança, saúde e meio ambiente regulamentos específicos para o produto em questão

Brasil. Uso e esforços fisiológicos de produtos químicos (Decreto nº 3665, anexo 3) Não regulado

Brasil. Produtos controlados para o Exército (Decreto Nº 3665, Anexo I)

Não aplicável

Brasil. Precursores de drogas (Portaria nº 1.274)

Brasil. (Decreto n º 99.280, anexos A, B, C e E, tal como alterada) substâncias que empobrecem a camada de ozônio



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

Não regulado

Regulamentos internacionais

Protocolo de Montreal

Não aplicável

Convenção de Estocolmo

Não aplicável

Convenção de Roterdão

Não aplicável

Protocolo de Quioto

Não aplicável

Condições do Inventário:

Lista Canadense de Substâncias Domésticas:

EINECS, ELINCS ou NLP:

Substâncias Químicas Novas e Existentes do Japão:

Inventário Chinês de Substâncias Químicas Existentes:

Inventário Coreano de Produtos Químicos Existentes:

Lista Canadense de Substâncias de Uso Não Doméstico:

Inventário de Substâncias Químicas e Produtos Químicos das Filipinas:

Inventário TSCA dos Estados Unidos:

Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia:

Listagem ISHL do Japão:

Listagem Farmacopéia do Japão:

INSQ:

ONT INV:

TCSI:

AU AIICL:

CH NS:

TH ECINL:

VN INVL:

Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não são enumerados ou isentos do Inventário. Um ou mais componentes neste produto não



Data da Revisão: 29.04.2025

EUCOREPAIR V 50

são enumerados ou isentos do Inventário.

16.Outras informações, incluindo a data de preparação ou da última revisão

Data da Revisão: 29.04.2025

Número de versão: 0.0

desresponsabilização:

Informações Adicionais: Não há dados disponíveis.

Cláusula de Mantenha fora do alcance das crianças. A informação sobre o risco contida

nesta FDS é oferecida para a consideração do usuário, sujeito à sua própria

investigação de acordo com as legislações aplicáveis, inclusive o uso seguro

do produto em cada condição previsível.