

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

1. Designação do material ou da Mistura e da empresa

1.1. Identificador do produto

Nome do material / Nome comercial : NaturePrimer

1.2. Aplicação relevante identificada do material ou da Mistura e as aplicações que não são recomendadas

Aplicação relevante identificada: Primário de madeira

Limitação recomendada de uso: NaturePrimer é um revestimento resistente para madeiras. Devido à sua composição específica, o NaturePrimer satisfaz diversas áreas de aplicações energéticas no âmbito da proteção térmica de verão e de inverno.

1.3. Detalhes sobre o fornecedor, que é quem disponibiliza esta ficha técnica de segurança

Fabricante / Fornecedor

Empresa: SICC Coatings GmbH
Wackenbergstraße 78-82
D-13156 Berlin
Telefone: +49(0) 30/500196-0
Telefax: +49(0) 30/500196-20
Endereço de E-Mail: info@sicc.de
Responsáveis /
pessoa que expõe : Técnica de aplicação / Pesquisa e Desenvolvimento

1.4. Numero de emergência

Fora do horário de expediente 112
(Seg a Sex 8h- 16h30)

2. Possíveis perigos

2.1. Classificação do material ou da Mistura

Classificação de acordo com (EG) nº 1272/2008
Nenhuma substância nem Mistura perigosa.

2.2. Elementos de identificação

Elementos de identificação de acordo com regulamento (EG) Nº 1272/2008
Nenhuma substância nem Mistura perigosa.

Indicações de segurança:

P101: Se for preciso medico, guardar a embalagem ou o rotulo de identificação
P102: Manter fora do alcance das crianças!
P103: Antes de usar, ler o rotulo de identificação.

Outros Elementos de identificação

EUH208: Contém 1,2-Benzothiazol-3-one. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210: Ficha técnica de segurança está disponível quando solicitado

2.3. Outros perigos

não é conhecido nenhum

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

3. Composição / Indicações sobre os componentes

3.1. Mistura e

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (0,048 %)

Numero CAS : 2634-33-5

Acute Tox. 4 (Toxicidade oral aguda, Categoria 4, H302)

Skin Irrit. 2 (Corrosivo/Irritação da pele , Categoria 2, H315)

Eye Dam. 1 (Danificação/irritação grave dos olhos , Categoria 1, H318)

Skin Sens. 1 (Sensibilização da pele , Categoria 1, H317)

Aquatic Acute 1 (Perigosidade perante a água: Aguda , Categoria 1, H400)

4. Medidas de Primeiro Socorro

4.1. Descrição de Medidas de Primeiro Socorro

Indicações gerais	Não carece de Medidas de Primeiro Socorro especiais . Retirar pessoas afetadas da zona de perigo. Socorristas devem autoproteger-se.
Após inspiração, no caso de alguma queixa - apanhar ar fresco.	
Após contacto com a pele	Lavar a pele com água e sabão
Após contacto com olhos	se for o caso, remover lentes de contacto, manter os olhos abertos e enxaguar com muita água, contactar um médico
Após engolir	pode provocar má disposição, vômito e diarreia, ou mesmo irritação no estômago ou intestinos; contactar médico e indicar o material exato.

4.2. Sintomas e Efeitos agudos mais importantes e que podem surgir mais tarde

Sintomas: não existem informações

Riscos: não existem informações

4.3. Indicações para socorro imediato do médico ou tratamentos especiais

Tratamento: não existem informações

5. Medidas para combate ao incendio

5.1. Meios de extinção

Aplicáveis: Espuma, dióxido de carbono, produtos químicos secos, pulverização, água
Por razões de segurança, não aplicáveis: Respeitar condições locais específicas.

5.2. Perigos específicos provenientes da mistura

Os recipientes selados podem rebentar sob calor extremo (aumento de pressão), fumo, dióxido de carbono

5.3. Indicações para combate ao incêndio

Arrefecer os recipientes em risco de incêndio com água a uma distância segura. O material não arde, desde que contenha humidade.

6. Medidas no caso de libertação acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Regulamentação de proteção / ver capítulo 2 até 5

6.2. Medidas de proteção ambiental canalização.

Respeitar os regulamentos oficiais locais; Evitar que verta Para a

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Delimitar Material que tenha vertido com absorventes não inflamáveis (por exemplo, areia, serragem ou similares) e descartar de acordo com os regulamentos locais. Limpe com água e detergentes, de preferência não use solventes.

6.4. Referência a outras seções

Veja as seções 7, 8 e 13 da Ficha técnica de segurança

7. Manuseamento e armazenamento

7.1. Medidas de segurança para a utilização segura

Indicações para o uso seguro

Cumprir requisitos mínimos da TRGS 500 (Regras técnicas de materias perigosos). Evitar contacto com os olhos e a pele.

Medidas para prevenção de fogo e explosão.

O produto não arde enquanto contiver humidade. Arrefecer recipientes ameaçados com água.

7.2. Condições para armazenamento seguro, levando em consideração a compatibilidade ambiental

Informações sobre condições de armazenamento

Armazenar em local fresco e sem gelo

Requisitos para locais de armazenamento e contentores

Manter o recipiente fechado, proteger do gelo e do calor, não esvaziar os recipientes com pressão, sem recipientes sob pressão

Classe de armazenamento :

12 – Líquidos não inflamáveis

7.3. Aplicação final específica

NaturePrimer é um primário pronto a usar para madeiras de uso exterior. Gis-Code BSW20

As informações técnicas do fabricante têm que ser respeitadas.

8. Limitação e Supervisão da exposição / Equipamentos de proteção pessoal

8.1. Parametros a supervisionar

Limites de exposição no lugar de trabalho e / ou limites biológicos

Limites de exposição no local de trabalho (AGW) Alemanha

Sem materiais que necessitem de supervisão

8.2. Limitação e supervisão de exposição

As medidas e aplicações técnicas dos processos de trabalho selecionados, listadas na seção 7, têm prioridade sobre o uso de equipamentos de proteção individual. Métodos de análise recomendados para medições no local de trabalho: consulte o Instituto Federal de Segurança e Saúde Ocupacional (BauA).

Equipamentos de proteção pessoal:

Proteção de olhos / face

Proteção de pele

Proteção respiratória

não precisa de quaisquer equipamentos de proteção especiais

eventualmente usar óculos de proteção

eventualmente usar luvas de proteção

eventualmente usar proteção respiratória

9. Características físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico :

líquido

Cor :

branco, de acordo com a tonalidade escolhida

Odor:

suis generis

Limiar de odor :

n.d.

Ficha técnica de segurança NaturePrimer

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

Pressão de vapor:	n.d.	
valor pH :	8,00 ± 0,4 at 20 °C	DIN 19266
Ponto de fusão /Ponto de congelamento:	0 °C	Água = 0°C
Início de ebulição :	100 °C	Água = 100°C
Ponto de chama :	n.a.	
Velocidade de evaporação :	n.d.	
Inflamabilidade :	n.a.	
Limite superior de explosão :	n.a.	
Limite inferior de explosão :	n.a.	
Características de oxidação :	n.a.	
Densidade :	1,02 kg / dm ³	DIN EN ISO 2811-1
Densidade de vapor (20°C):	n.d.	
Temperatura de autoinflamabilidade :	n.a.	
Coefficiente de distribuição n-Octanol/Água :	n.d.	
Temperatura de decomposição :	n.d.	
Características explosivas :	n.a.	
Viscosidade :	95 ± 2 KU	
Conteúdo sólido:	56 %	EN ISO 3251
*n.a. = não aplicável		
*n.d. = não definido		
9.2. Outras indicações	não aplicável	

10. Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade	Decomposição, se usado e armazenado de acordo com as especificações.
10.2. Estabilidade química	Decomposição, se usado e armazenado de acordo com as especificações.
10.3. Possibilidade de reações perigosas	Nenhuma decomposição se usada e armazenada de acordo com as especificações.
10.4. Condições a evitar	Ver capítulo 7
10.5. Materiais incompatíveis	Evitar o contato com ácidos fortes, álcalis fortes
10.6. Produtos de decomposição perigosos	Nenhuma decomposição se usada e armazenada de acordo com as especificações. O fogo, incluindo o aquecimento por soldagem e corte, produz fumo, dióxido de carbono e monóxido de carbono.

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

11. Indicações toxicológicas

11.1. Aguda e Toxicidade

Ingredientes que podem contribuir para a toxicidade por via oral:

nenhum ingrediente relevante

Valor estimado por calculo de toxicidade aguda e oral ATE (mix): 860585 mg/kg

Daí a Mistura não ser classificada por Toxicidade oral aguda .

Ingredientes que podem contribuir para uma toxicidade dermal aguda:

nenhum ingrediente relevante

Valor estimado por calculo de toxicidade aguda dermal ATE (mix): 4601230 mg/kg

Daí a mistura não ser classificada por toxicidade aguda de pele.

Ingredientes, que podem contribuir para a toxicidade aguda de inalação:

nenhum ingrediente relevante

Valor estimado por calculo de toxicidade aguda de inalação ATE (mix): 11764 mg/l/4h

Daí a mistura não ser classificada por toxicidade aguda de inalação.

b) Corrosão /Irritação da pele

Ingredientes relevantes:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (0,048 %), Classificação do material: Categoria 2, foi considerado não aditivo.

Devem ser considerados os valores de limite gerais (GCL): Categoria 2: 3 %

c) Danificação/irritação grave dos olhos

Ingredientes relevantes:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (0,048 %), Classificação do material: Categoria 1, foi considerado não aditivo.

Devem ser considerados os valores de limite gerais (GCL): Categoria 1: 1 % Categoria 2: 3 %

Zinkpyrithion (0,048 %), Classificação do material: Categoria 1, foi considerado não aditivo.

Devem ser considerados os valores de limite gerais (GCL): Categoria 1: 1 % Categoria 2: 3 %

d) Sensibilização das vias respiratórias / da pele

Componentes que podem contribuir para a sensibilização das vias respiratórias:

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada como sensibilizadora das vias respiratórias.

Ingredientes que podem contribuir para a sensibilização da pele:

A mistura não contém componentes relevantes.

A Mistura não sensibiliza a pele. Em pessoas muito sensíveis podem mesmo assim ser provocadas alergias.

e) Mutagenicidade em células germinativas

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada para Mutagenicidade em células germinativas

f) Carcinogenicidade

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada para Carcinogenicidade

g) Toxicidade de reprodução

Ingredientes que podem contribuir para a toxicidade de reprodução:

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada para toxicidade de reprodução.

Ingredientes que podem contribuir algum efeito para a lactação:

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada em nenhuma categoria adicional para efeitos na lactação.

h) Toxicidade específica em órgãos atingidos por exposição única

Ingredientes que podem contribuir para a Toxicidade específica em órgãos atingidos por exposição única

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada para toxicidade de órgãos atingidos por exposição única.

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

Ingredientes que podem contribuir para a Toxicidade específica em órgãos atingidos por exposição única. Que possam contribuir para a Irritação das vias respiratórias:

A mistura não contém componentes relevantes.

Toxicidade específica da mistura em órgãos atingidos (exposição única): Não classificado por Irritação das vias respiratórias

Ingredientes que podem contribuir para a Toxicidade específica em órgãos atingidos por exposição única. Possível contribuição de efeitos atordoantes:

A mistura não contém componentes relevantes.

Toxicidade específica da mistura em órgãos atingidos (exposição única): Efeito atordoante não classificado.

i) Toxicidade específica da mistura em órgãos atingidos (exposição repetida):

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada por Toxicidade específica em órgãos atingidos (exposição repetida):

j) Perigo de aspiração

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada como Perigo de aspiração.

12. Indicações relacionadas com o meio ambiente

12.1. Toxicidade

Ingredientes que contribuam para a poluição aguda de águas:

Ingredientes relevantes:

Oxido de zinco (0,1 %), Categoria 1, M-Fator: 1)

Deve respeitar-se o valor limite: 25 %

A mistura não é classificada nesta categoria de perigosidade.

Ingredientes que contribuam para a poluição crónica de águas:

A mistura não é classificada nesta categoria de perigosidade.

Ingredientes que contribuam para a danificação da camada de ozono:

A mistura não contém componentes relevantes.

A mistura não é classificada como danificador da camada de ozono.

12.2. Persistência e Decomposição

Não existem nenhuma indicações sobre o produto

12.3. Potencial de bio acumulação

Não existem nenhuma indicações sobre o produto

12.4. Mobilidade no solo

Não existem nenhuma indicações sobre o produto

12.5. Resultado da avaliação PTB e vPvB

Não existem nenhuma indicações sobre o produto

12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas

Não existem nenhuma indicações sobre o produto

12.7. Outros efeitos prejudiciais

Não existem nenhuma indicações sobre o produto

13. Informações sobre a eliminação

13.1. Indicações sobre o descarte

Métodos de tratamento de resíduos

Remover corretamente de acordo com os regulamentos oficiais locais.

Descarte correto por incineração em uma instalação de incineração, devem ser observados os regulamentos locais e oficiais.

Tratamento de embalagens sujas

A embalagem deve ser descartada completamente vazia (sem gotas, sem resíduos de esfrega e sem espátula). As embalagens devem,

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

preferencialmente, ser reutilizadas ou recicladas de acordo com os regulamentos locais e oficiais aplicáveis.

Código de resíduos de acordo com a Portaria sobre Catálogos de Resíduos (AVV)

080120 suspensões aquosas que contém tintas ou lacas

14. Indicações sobre o transporte

14.1. Número ONU

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU

ADR/RID

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

14.3. Classes de risco de transporte

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

14.4. Grupo de embalagem

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

14.5. Perigos para o meio ambiente

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

14.6. Precauções especiais para o usuário

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da MARPOL e o Código IBC

O produto não é um bem perigoso no transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo nacional / internacional.

15. Legislação

15.1. Legislação de segurança, saúde e meio ambiente / Legislação específica para a substância ou a mistura

Regulamentos da UE

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

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 sobre detergentes):

Não aplicável

Homologação 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

Regulamentos nacionais, por exemplo

Classe de perigosidade para água

Auto-classificação WGK 1 de acordo com VwVws (regulamento administrativo água substâncias perigosas)

Regulamento de solventes:

Wb < 2 g/l (max. Wert laut VOC Anhang II A/d 30 g/l)

15.2. Avaliação de segurança química

Para esta mistura, o fabricante não realizou nenhuma avaliação de segurança química.

Ficha técnica de segurança **NaturePrimer**

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

criado: 06.10.2021

revisado: 18.12.2023

16. Outras indicações

Alterações em comparação com a última versão

Referências e fontes de dados

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, com a última redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2017/1000

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do CLP, com a última redação que lhe foi dada 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 em conformidade com o artigo 9.o do Regulamento (CE) n.o 1272/2008 foram utilizados para avaliar as informações para fins de classificação.

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

Redação das advertências de perigo e / ou instruções de segurança mencionadas na seção 2

P101: Se for preciso médico, guardar a embalagem ou o rotulo de identificação

P102: Manter fora do alcance das crianças!

P103: Antes de usar, ler o rotulo de identificação.

EUH208: Contém 1,2-Benzothiazol-3-one. Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH210: Ficha técnica de segurança está disponível quando solicitado

Área de exibição de dados:

Técnicas de aplicação, telefone +49 (0) 30/500196-0

Informações adicionais

Isenção de responsabilidade: Obtivemos as informações contidas nesta SDS de fontes que acreditamos serem confiáveis. A precisão das informações, na forma impressa, não é garantida. As condições ou métodos de manuseio, armazenamento, uso ou descarte do produto estão fora do nosso controle e, possivelmente, também estão fora da nossa área de informações. Por esses e outros motivos, não assumimos expressamente nenhuma responsabilidade por qualquer perda, dano ou despesa que possa surgir ou de alguma forma envolver o manuseio, armazenamento, uso ou descarte do produto. Este SDS foi preparado para este produto e só pode ser usado com ele.

Estas informações descrevem apenas os requisitos de segurança do (s) produto (s) e baseiam-se no estado atual do nosso conhecimento. Elas não representam nenhuma garantia das propriedades do (s) produto (s) descrito (s) no sentido dos regulamentos legais de garantia. Pode encontrar as propriedades do produto nas respectivas folhas de dados do produto.

Número do produto / número da tarifa aduaneira: 32091000