# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 03

Data de publicação: 24-Junho-2023 Data de revisão: 26-Julho-2023 Data de substituição: 13-Julho-2023

# SECÇÃO 1. Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou DEVCON® Bronze Putty (BR) Resina

designação da mistura

Número de registo -

Número de registo do produto

**Portugal** UFI: V 410-E0SP-J006-E6PH União Européia UFI: V 410-E0SP-J006-E6PH

Sinónimos Nenhum. SKU# 0134

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadasNão disponível.UtilizaçõesNenhum conhecido.

desaconselhadas

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da empresa ITW Performance Polymers

Endereço Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Pessoa de contacto Serviço de Apoio ao Cliente

Número de telefone 353(61)771500

353(61)471285

Correio electrónico customerservice.shannon@itwpp.com

Número de telefone de

emergência

44(0) 1235 239 670 (24 horas )

1.4. Número de telefone de emergência

Geral na UE 112 (Disponível 24 horas por dia. A informação sobre o produto/FDS poderá não

estar disponível para o Serviço de Emergência.)

Center de informação

antivenenos

800 250 250 (Disponível 24 horas por dia. A informação sobre o produto/FDS

poderá não estar disponível para o Serviço de Emergência.)

# SECÇÃO 2. Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

A mistura foi avaliada e/ou testada quanto aos seus perigos físicos, para a saúde e para o ambiente e aplica-se a seguinte classificação.

## Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008, conforme alterado

Perigos para a saúde

Corrosão/irritação cutânea Categoria 2 H315 - Provoca irritação cutânea. Lesões/irritações oculares graves Categoria 2 H319 - Provoca irritação ocular

grave.

Sensibilização cutânea Categoria 1 H317 - Pode provocar uma

reacção alérgica cutânea.

#### 2.2. Elementos do rótulo

#### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008, conforme alterado

**UFI**: V410-E0SP-J006-E6PH

Contém: Resina epóxica : reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)

Nome do material: DEVCON® Bronze Putty (BR) Resina
0134 N.º da versão: 03 Data de revisão: 26-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023

#### Pictogramas de perigo



Palavra-sinal

Advertências de perigo

Provoca irritação cutânea. H315

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H317

Provoca irritação ocular grave. H319

### Recomendações de prudência

Prevenção

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P261

Lavar cuidadosamente após manuseamento. P264

A roupa de trabalho contaminada não deve sair do local de trabalho. P272

Usar proteção ocular/proteção facial. P280

Usar luvas de proteção. P280

Resposta

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

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante P305 + P351 + P338

vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P333 + P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P337 + P313

Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. P362 + P364

Armazenagem Não disponível.

Eliminação

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos P501

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no

rótulo

Nenhum.

Esta mistura não contém substâncias avaliadas como sendo MPMB/PBT de acordo com o 2.3. Outros perigos

Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII. A mistura não contém quaisquer substâncias incluídas na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH por ter propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1% em massa.

# SECÇÃO 3. Composição/informação sobre os componentes

# 3.2. Misturas

#### Informação geral

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
cobre granulado; [comprimento das partículas: de 0,9 mm a 6,0 mm; largura das partículas: de 0,494 mm a 0,949 mm]	30 - 60	7440-50-8 231-159-6	-	029-024-00-X	
	mg/I), Eye		ng/kg bw), Acute Tox. 3;H33 Acute 1;H400(M=10), Aqua		
Resina epóxica : reaction product of Bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	10 - 30	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Classificação:	Skin Irrit. 2	;H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
zinco em pó — pó de zinco (estabilizado)	10 - 30	7440-66-6 231-175-3	-	030-001-01-9	
		ΓΕ: 630 mg/kg bw), A	252, Water-React. 1;H260, Aquatic Acute 1;H400, Aqua		
Outros componentes abaixo dos	5 - 10				

níveis de declaração obrigatória

#### Lista de abreviaturas e símbolos que podem ser utilizados acima

ATE: Estimativa da toxicidade aguda.

M: Fator M

mPmB: substância muito persistente e muito bioacumulável.

PBT: substância persistente, bioacumulável e tóxica.

#: Para esta substância, a regulamentação da União prevê limites de exposição no local de trabalho.

Todas as concentrações são dadas em percentagem por peso, exceto se o ingrediente for um gás. As concentrações dos gases são dadas em percentagem por volume.

Comentários sobre a

O texto completo de todas as advertências de perigo encontra-se na secção 16.

composição

# SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

Informação geral Assegurar que o pessoal médico está consciente dos materiais envolvidos e que toma

precauções para se proteger. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

4.1. Descrição das medidas de emergência

Inalação Deslocar para o ar livre. Chamar um médico se os sintomas se manifestarem ou persistirem.

Contacto com a pele Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavar a pele com água e sabão. Em caso de

eczema ou outra doença da pele, consultar um médico e mostrar esta ficha. Lavar a roupa

contaminada antes de a voltar a usar.

Contacto com os olhos Lavar os olhos imediatamente com bastante água por pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de

contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar. Consultar o médico no caso de

surgir irritação persistente.

Ingestão Enxaguar a boca. Consultar um médico se surgirem sintomas.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Grave irritação dos olhos. Os sintomas podem incluir ardor, lágrimas, inchaço e visão turva. Irritação da pele. Pode causar vermelhidão e dor. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Dermatites. Erupção cutânea.

4.3. Indicações sobre cuidados

Aplicar medidas de apoio geral e tratar segundo os sintomas. Manter a vítima sob observação. Os sintomas podem ser retardados.

médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

# SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio

Não foi observado nenhum perigo insólito de incêndio ou explosão.

5.1. Meios de extinção

adequados

Meios de extinção

Névoa de água. Espuma. Pó químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Meios de extinção inadequados

Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a

Em caso de incêndio, deve utilizar-se aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção

completo.

Procedimentos de

combate a incêndios

Utilizar água pulverizada para arrefecer os recipientes fechados.

Métodos específicos

incêndios

especiais

Usar procedimentos normais para a extinção de incêndios e considerar o perigo doutros materiais

envolvidos.

### SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado. Não mexer nem andar no material derramado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Assegurar ventilação adequada. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Usar a proteção individual recomendada na Secção 8 da FDS.

6.2. Precauções a nível

ambiental

Evitar a eliminação em dispositivos de drenagem, em cursos de água ou no solo.

Nome do material: DEVCON® Bronze Putty (BR) Resina 0134 N.º da versão: 03 Data de revisão: 26-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: Limpar bem a superfície para remover contaminações residuais.

Nunca repor a substância derramada na embalagem original para reutilização.

# 6.4. Remissão para outras

secções

Relativamente à proteção individual, consulte a secção 8 da FDS. Para obter informações sobre a eliminação de resíduos, consultar a Secção 13 da FDS.

# SECÇÃO 7. Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. Evitar o contacto com o os olhos, a pele e a roupa. Proporcionar ventilação adequada. Usar equipamento de proteção individual adequado. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guardar em recipiente fechado. Armazenar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).

7.3. Utilização(ões) final(is)

Cumprir as orientações do sector industrial sobre as melhores práticas.

específica(s)

# SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

# 8.1. Parâmetros de controlo

### Valores-limite de exposição profissional

Portugal. VLEP. Norma	ı sobre a exposição	profissional a agentes	químicos (NP	1796-2014)
-----------------------	---------------------	------------------------	--------------	------------

Componentes	Tipo	Valor	Forma
cobre granulado; [comprimento das partículas: de 0,9 mm a 6,0 mm; largura das partículas: de 0,494 mm a 0,949 mm] (CAS 7440-50-8)	TWA	1 mg/m3	Poeira e névoa.
		0,2 mg/m3	Fumos.

Valores-limite biológicos

Não estão anotados limites de exposição biológica para o(s) ingrediente(s).

Processos de monitorização recomendados

Seguir os procedimentos de monitorização convencionais.

Níveis derivados de exposição sem efeitos (DNEL)

Não disponível.

Concentrações previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Não disponível.

# 8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Deve ser utilizada uma boa ventilação geral. As velocidades de ventilação devem corresponder às condições. Caso se aplique, utilizar confinamento de processos, ventilação local por exaustão ou outros controlos de manutenção para que os níveis no ar permaneçam abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido estabelecidos limites de exposição, manter os níveis no ar a um nível aceitável. Proporcionar instalações especiais para lavagem dos olhos e duche de segurança.

#### Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Informação geral Usar o equipamento de proteção individual exigido. O equipamento de proteção individual deve

ser escolhido em conformidade com as normas CEN e em cooperação com o fornecedor do

equipamento.

Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos completos). É recomendado o uso Proteção ocular/facial

de escudo facial.

Proteção da pele

Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos. Proteção das mãos

- Outras Usar roupas adequadas resistentes a produtos químicos. Recomenda-se o uso de um avental

impermeável.

Proteção respiratória

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

Perigos térmicos Quando necessário, usar vestuário de proteção térmica adequado.

0134 N.º da versão: 03 Data de revisão: 26-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023

Medidas de higiene Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como lavar-se depois de manusear o

material e antes de comer, beber ou fumar. Lavar frequentemente as roupas de trabalho e os equipamentos protectores para remoção de contaminantes. A roupa de trabalho contaminada não

deve sair do local de trabalho.

Controlo da exposição

ambiental

As emissões de ventilação ou de equipamento de processo de trabalho devem ser verificadas de modo a garantir que cumprem os requisitos da legislação de proteção ambiental. Podem ser necessários depuradores de fumos, filtros ou modificações ao equipamento de processo, de modo a reduzir as emissões a níveis aceitáveis.

# SECÇÃO 9. Propriedades físico-químicas

#### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físicoSólido.FormaSólido. Pasta.CorBronze.OdorLigeiro

Ponto de fusão/ponto de

congelação

Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de

ebulição illi

320 °C (608 °F) estimado

Inflamabilidade Não disponível.

Ponto de inflamação >204,4 °C (>399,9 °F)

129,4 °C (265,0 °F) estimado

Temperatura de autoignição Não disponível.

Temperatura de decomposição Não disponível.

PH Não disponível.

Viscosidade cinemática Não disponível.

Solubilidade

Solubilidade (água) Não disponível.

Coeficiente de partição Não disponível.

(n-octanol/água) (valor

logarítmico)

Pressão de vapor

Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade2,60 g/cm3Densidade de vaporNão disponível.Características das partículasNão disponível.

9.2. Outras informações

9.2.1. Informações relativas às

classes de perigo físico

Não estão disponíveis mais informações relevantes.

# 9.2.2. Outras características de segurança

Gravidade específica 2,6

### SECÇÃO 10. Estabilidade e reatividade

**10.1. Reatividade**O produto é estável e não reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e

transporte.

**10.2. Estabilidade química** O material é estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações

decomposição perigosos

perigosas

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar Contacto com materiais incompatíveis.10.5. Materiais incompatíveis Agentes fortemente comburentes.

10.6. Produtos de Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

# SECÇÃO 11. Informação toxicológica

Informação geral A exposição profissional à substância ou à mistura pode causar efeitos adversos.

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação Não se prevê que seja nocivo por inalação.

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

Nome do material: DEVCON® Bronze Putty (BR) Resina
0134 N.º da versão: 03 Data de revisão: 26-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023

Contacto com os olhos Provoca irritação ocular grave.

Ingestão Pode causar mal-estar se ingerido. Contudo, não é provável que a ingestão constitua uma via de

exposição profissional.

Sintomas Grave irritação dos olhos. Os sintomas podem incluir ardor, lágrimas, inchaço e visão turva.

Irritação da pele. Pode causar vermelhidão e dor. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Dermatites. Erupção cutânea.

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

Toxicidade aguda Desconhecido.

Componentes Espécie Resultados dos testes

zinco em pó — pó de zinco (estabilizado) (CAS 7440-66-6)

Agudo Oral

DL50 Rato 630 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Lesões/irritações oculares graves

Provoca irritação cutânea.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Sensibilização respiratória Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Sensibilização cutânea Mutagenicidade em células

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

germinativas Carcinogenicidade

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Toxicidade reprodutiva

Toxicidade para órgãos-alvo
específicos – exposição única

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação. Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Perigo de aspiração Informações sobre misturas

Não existe informação disponível.

Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino Esta mistura não contém quaisquer substâncias que apresentem propriedades desreguladoras do sistema endócrino no que diz respeito à saúde humana, avaliadas de acordo com os critérios enunciados nos Regulamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 e (UE) 2018/605, numa

concentração igual ou superior a 0,1% em massa.

Outras informações Não disponível.

# SECÇÃO 12. Informação ecológica

12.1. Toxicidade Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação como perigoso para o ambiente

aquático não são preenchidos.

12.2. Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados sobre a degradabilidade de quaisquer ingredientes da mistura.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem dados.

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

Não disponível.

Fator de bioconcentração (BCF)

Não disponível.

12.4. Mobilidade no solo

Não existem dados.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém substâncias avaliadas como sendo MPMB/PBT de acordo com o

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema andécrino

Regulamento (CE) N.º 1907/2006, Anexo XIII.

Esta mistura não contém quaisquer substâncias que apresentem propriedades desreguladoras do

enunciados nos Regulamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 e (UE) 2018/605, numa

endócrino

12.7. Outros efeitos adversos

concentração igual ou superior a 0,1% em massa.

sistema endócrino no que diz respeito ao ambiente, avaliadas de acordo com os critérios

Não são esperados quaisquer outros efeitos adversos para o ambiente (como destruição da camada de ozono, potencial de criação fotoquímica de ozono, rotura do sistema endócrino,

potencial aquecimento global).

Nome do material: DEVCON® Bronze Putty (BR) Resina

SDS PORTUGAL

# SECÇÃO 13. Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminar de acordo com a regulamentação local. Os recipientes vazios ou os revestimentos Resíduos

podem conservar alguns resíduos do produto. Este material e o respetivo recipiente devem ser

eliminados de forma segura (consultar: Instruções de eliminação).

Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no **Embalagens contaminadas** 

rótulo mesmo após o recipiente estar vazio. Os recipientes vazios devem ser levados para um

local aprovado para a manipulação de resíduos para reciclagem ou destruição.

Código da UE em matéria de

resíduos

O código do resíduo deve ser atribuído discutindo com o utilizador, o produtor e a companhia que

se ocupa da destruição dos resíduos.

Métodos de eliminação/informação Recolher para reciclar ou eliminar em recipientes vedados em local de eliminação de resíduos

autorizado. Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Eliminar de acordo com as normas aplicáveis. Precauções especiais

# SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### **ADR**

14.1. Número ONU

Não controlado como mercadoria perigosa.

14.2. Designação oficial de

Não controlado como mercadoria perigosa.

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não atribuído. Classe

Risco subsidiário

N° do perigo (ADR)

Não atribuído.

Código de restrição em

Não atribuído.

túneis

14.4. Grupo de embalagem 14.5. Perigos para o Não.

ambiente

14.6. Precauções especiais

para o utilizador

Não atribuído.

#### RID

14.1. Número ONU

Não controlado como mercadoria perigosa.

14.2. Designação oficial de

Não controlado como mercadoria perigosa.

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Não atribuído. Classe

Risco subsidiário 14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o

ambiente

Não

14.6. Precauções especiais

Não atribuído.

para o utilizador

#### **ADN**

14.1. Número ONU Não controlado como mercadoria perigosa.

14.2. Designação oficial de

Não controlado como mercadoria perigosa.

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe Não atribuído.

Risco subsidiário 14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o Não.

ambiente

Não atribuído.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

### IATA

Not regulated as dangerous goods. 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards No. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

**IMDG** 

**14.1. UN number** Not regulated as dangerous goods. **14.2. UN proper shipping** Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Transporte marítimo a Não aplicável.

granel em conformidade com os

instrumentos da OMI

## SECÇÃO 15. Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (CE) N.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono, Anexos I e II, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) N.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulado), alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 1, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 2, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo I, Parte 3, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (UE) N.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos, Anexo V, conforme alterado

Não consta das listagens.

Regulamento (CE) n.º 166/2006 Anexo II Registo das Emissões e Transferências de Poluentes, na última redação que lhe foi dada

cobre granulado; [comprimento das partículas: de 0,9 mm a 6,0 mm; largura das partículas: de 0,494 mm a 0,949 mm] (CAS 7440-50-8)

zinco em pó — pó de zinco (estabilizado) (CAS 7440-66-6)

Regulamento (CE) n.º 1907/2006, REACH n.º 10 do Artigo 59.º Lista de de substâncias candidatas tal como publicada pela ECHA.

Não consta das listagens.

**UFI:** V410-E0SP-J006-E6PH

#### **Autorizações**

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 REACH Anexo XIV Substância sujeita a autorização, na sua última redacção Não consta das listagens.

### Restrições à utilização

Alteração ao Regulamento (CE) N.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH), no que respeita ao Anexo XVII – Devem ser consideradas as condições de restrição indicadas para o número de entrada associado

Não consta das listagens.

Diretiva 2004/37/CE: relativa à proteção dos trabalhadores contra riscos ligados à exposição a agentes cancerígenos ou mutagénicos durante o trabalho, conforme alterada

Não consta das listagens.

**Outros regulamentos** 

O produto está classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 (Regulamento CLP), conforme alterado. Esta ficha de dados de segurança está de acordo com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, na última redação que lhe foi dada.

#### Regulamentos nacionais

Não é permitido a jovens com menos de 18 anos trabalhar com este produto, de acordo com a Diretiva 94/33/CE relativa à proteção dos jovens no trabalho, na última redação que lhe foi dada. Cumprir a regulamentação nacional para manuseamento de produtos químicos, de acordo com a Diretiva 98/24/CE, última versão.

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

# SECÇÃO 16. Outras informações

#### Lista das abreviaturas

ADN: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior.

ADR: Acordo relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.

CAS: Chemical Abstracts Service (Serviço de Resumos de Química).

CEN: Comité Europeu de Normalização.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

Código IBC: Código Internacional para a Construção e o Equipamento dos Navios de Transporte de Produtos Químicos Perigosos a Granel.

IMDG: Transporte Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

MARPOL: Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios. PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (Persistente, bioaccumulável e tóxico). RID: Regulamento Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Caminho-De-Ferro.

STEL: Limite de exposição de curta duração.

TWA: Média ponderada no tempo.

Não disponível.

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável.

#### Referências

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

Texto por extenso de quaisquer advertências que tenham sido mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15 A classificação quanto aos perigos para a saúde e para o ambiente foi obtida por uma combinação de métodos de cálculo e dados de testes, quando disponíveis.

H250 Risco de inflamação espontânea em contacto com o ar.

H252 Susceptível de auto-aquecimento em grandes quantidades: risco de inflamação. H260 Em contacto com a água liberta gases que se podem inflamar espontaneamente.

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H331 Tóxico por inalação.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação sobre revisão Informação sobre formação

Declaração de exoneração de responsabilidade

Nenhum.

Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

A ITW Performance Polymers não pode antecipar todas as condições mediante as quais esta informação e respectivo produto ou os produtos de outros fabricantes que possam ser utilizados em conjunto com o respectivo produto. É da responsabilidade do utilizador garantir condições seguras de manuseamento, armazenamento e eliminação do produto e assumir a responsabilidade por perdas, ferimentos, danos ou despesas devido a utilização indevida. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Nome do material: DEVCON® Bronze Putty (BR) Resina

SDS PORTUGAL

0134 N.º da versão: 03 Data de revisão: 26-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023