FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 03

Data de publicação: 24-Junho-2023 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de substituição: 14-Julho-2023

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial ou DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

designação da mistura

Número de registo -

Número de registo do produto

Portugal UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683 União Européia UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683

Sinónimos Nenhum. SKU# 5208

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

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

antivenenos 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.

Toxicidade reprodutiva Categoria 2 H361 - Suspeito de afetar a fertilidade ou o nascituro.

2.2. Elementos do rótulo

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

UFI: 06G0-E0YS-S00C-W683

ÓXIDO DE ALUMÍNIO

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Atenção

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.

H361 Suspeito de afetar a fertilidade ou o nascituro.

Recomendações de prudência

Prevenção

P201 Pedir instruções específicas antes da utilização.

P202 Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

P264 Lavar cuidadosamente após manuseamento.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.

Resposta

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.

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

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

Armazenagem

P405 Armazenar em local fechado à chave.

Eliminação

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos

locais/regionais/nacionais/internacionais.

Informação suplementar no

rótulo

Nenhum.

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

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

%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
40 - 70	1302-74-5	-	-	
: -	-			
10 - 30	1327-36-2 215-475-1	-	-	
: -				
5 - 10	90-72-2 202-013-9	-	603-069-00-0	
			12;(ATE: 1280	
< 1	111-40-0 203-865-4	01-2119473793-27-0000	612-058-00-X	
< 1	80-05-7 201-245-8	01-2119457856-23-0000	604-030-00-0	#
	40 - 70 : -	40 - 70 1302-74-5 - : - 10 - 30 1327-36-2 215-475-1 : - 5 - 10 90-72-2 202-013-9 : Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 m mg/kg bw), Skin Irrit. 2;H315, Ey < 1 111-40-0 203-865-4 : Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 m mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, < 1 80-05-7	40 - 70	Modice 40 - 70

Classificação: Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Repr. 1B;H360F, STOT SE

3;H335, Aquatic Chronic 2;H411

Nome do material: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

Designação química % N.º CAS / N.º CE N.º de registo REACH Número de **Notas** Índice Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] 3033-62-3 < 0,3

221-220-5

Classificação: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 909 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 314

mg/kg bw)

Outros componentes abaixo dos níveis de declaração obrigatória

15 - 40

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

EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. Em caso de Informação geral

> indisposição, consultar o médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo). Assegurar que o pessoal médico está consciente dos materiais envolvidos e que toma precauções para se proteger.

Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

4.1. Descrição das medidas de emergência

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

Remover o vestuário molhado. Lavar com sabonete e água abundantes. Em caso de irritação Contacto com a pele

cutânea: consulte um médico. 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.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais

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

necessários

SECÇAO 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

Meios de extinção

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

adequados Meios de extinção

inadequados 5.2. Perigos especiais Não utilizar água como extintor, pois esta causa o alastramento do incêndio.

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.

incêndios

Procedimentos de combate a incêndios

Utilizar água pulverizada para arrefecer os recipientes fechados.

especiais Métodos específicos

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.

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

Pedir instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança. Evitar o contacto com o os olhos, a pele e a roupa. Evitar a exposição prolongada. Mulheres grávidas ou em amamentação não devem manusear este produto. Se possível, deve ser manuseado em sistemas fechados. 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 Armazenar em local fechado à chave. 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 biológicos

Valores-limite de exposição profissional

Componentes	Tipo	Valor	Forma
bisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m3	Fracção inalável.
Portugal. VLEP. Norma sobre a e	kposição profissional a agent	es químicos (NP 1796-2014)	
Componentes	Tipo	Valor	Forma
2,2'-iminodietilamina; dietilenotriamina (CAS 111-40-0)	TWA	1 ppm	
ALUMINATE SILICATE (CAS 1327-36-2)	TWA	1 mg/m3	Fracção respirável
Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] (CAS 3033-62-3)	STEL	0,15 ppm	
	TWA	0,05 ppm	
JE. Valores limite de exposição i	ndicativos nas Diretivas 91/32	2/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/0	CE, 2009/161/UE, 2017/164/U
Componentes	Tipo	Valor	Forma
oisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m3	Fracção inalável.
UE. VLE, Directiva 2004/37/CE, ag	entes cancerígenos ou mutaç	jénicos de Anexo III, Parte A	
Componentes	Tipo	Valor	Forma
bisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7)	TWA	2 mg/m3	Fracção inalável.

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

Não disponível.

(PNEC)

Orientações de exposição

Norma Portuguesa relativa aos valores-limite de exposição profissional: designação relativa à pele

2,2'-iminodietilamina; dietilenotriamina (CAS 111-40-0)

Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] (CAS 3033-62-3)

Perigo de absorção cutânea.

Perigo de absorção cutânea.

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.

Proteção ocular/facial

Utilizar óculos de segurança com protetores laterais (ou óculos completos).

Proteção da pele

- Proteção das mãos

Usar luvas adequadas resistentes a produtos químicos.

- 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. Quando necessário, usar vestuário de proteção térmica adequado.

Perigos térmicos Medidas de higiene

Siga todas as exigências de vigilância médica. 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.

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 físico Sólido. Forma Sólido.

CorÂmbar escuro.OdorAmoniacal. fishyPonto de fusão/ponto deNão disponível.

congelação

Ponto de ebulição ou ponto de

ebulição inicial e intervalo de

ebulição

Não disponível.

Inflamabilidade Não disponível.

Ponto de inflamação 93,3 °C (200,0 °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 (n-octanol/água) (valor

logarítmico)

Não disponível.

Pressão de vapor Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa

Densidade1,05 g/cm3 estimadoDensidade 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 1,05 estimado

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

perigosas

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar Evitar temperaturas que excedam o ponto de inflamação. Contacto com materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis Agentes fortemente comburentes.

10.6. Produtos de

decomposição perigosos

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 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. A

inalação prolongada pode ser nociva.

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

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.

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

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

Agudo Dérmico

DL50 Rato 1280 mg/kg

Bis[2-(dimethylaminoethyl) Ether] (CAS 3033-62-3)

<u>Agudo</u> Dérmico

DL50 Coelho 314 mg/kg

Oral

DL50 Rato 909 mg/kg

bisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7)

Agudo Dérmico

DL50 Coelho 3000 mg/kg

Oral

DL50 Rato 3250 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea Provoca irritação cutânea.

Lesões/irritações oculares

graves

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória

Não é um sensibilizante respiratório.

Sensibilização cutânea

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

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

Suspeito de afetar a fertilidade ou o nascituro.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única Devido à falta parcial ou total de dados não é possível fazer a classificação.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição

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

repetida Perigo de aspiração

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

Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

Não existe informação disponível.

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

Pode provocar reações alérgicas respiratórias e cutâneas.

SECÇAO 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

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

bisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol

3,32

Fator de bioconcentração (BCF)

Não disponível.

Não existem dados.

12.4. Mobilidade no solo

12.5. Resultados da avaliação

PBT e mPmB

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

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

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta mistura não contém quaisquer substâncias que apresentem propriedades desreguladoras do sistema endócrino no que diz respeito ao ambiente, 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.

12.7. Outros efeitos adversos

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).

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).

Embalagens contaminadas

Visto que os recipientes vazios podem reter resíduos do produto, seguir os avisos constantes no 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.

Precauções especiais Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

14.1. Número ONUNão 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 -

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 Não atribuído.

para o utilizador

RID

14.1. Número ONU14.2. Designação oficial deNão controlado como mercadoria perigosa.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

14.6. Precauções especiais Não atribuído.

para o utilizador

ADN

14.1. Número ONU14.2. Designação oficial deNão controlado como mercadoria perigosa.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

14.6. Precauções especiais Não atribuído.

para o utilizador

IATA

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 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

Não aplicável.

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

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

ÓXIDO DE ALUMÍNIO (CAS 1302-74-5)

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

bisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7) 06G0-E0YS-S00C-W683

UFI:

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

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol (CAS 90-72-2) 75 bisfenol-A; 4,4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7) 66

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

bisfenol-A: 4.4'-isopropilidenodifenol (CAS 80-05-7)

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 De acordo com a Diretiva 92/85/CEE, conforme alterada, as mulheres grávidas não devem

trabalhar com o produto se houver o mínimo risco de exposição.

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).

Nome do material: DEVCON® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

SDS PORTUGAL

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.

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável.

Não disponível.

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura

Referências

Texto por extenso de quaisquer advertências que 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.

tenham sido mencionadas de forma abreviada nas secções 2 a 15

H302 Nocivo por ingestão.

H311 Tóxico em contacto com a pele. H312 Nocivo em contacto com a pele.

H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves. H319 Provoca irritação ocular grave.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H360F Pode afectar a fertilidade.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação sobre revisão Informação sobre formação Declaração de exoneração de responsabilidade

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® DFense Blok™ Quick Patch Hardener

SDS PORTUGAL