FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

N.º da versão: 02

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

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

1.1. Identificador do produto

DEVCON® Cleaner Blend 300 Nome comercial ou

designação da mistura

Número de registo

Número de registo do produto

Portugal UFI: KQ05-51K0-E00Q-T2MU UFI: KQ05-51K0-E00Q-T2MU União Européia

Nenhum. **Sinónimos** SKU# 19510

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

Utilizações identificadas Não disponível. Utilizações Nenhum conhecido.

desaconselhadas

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome da empresa **ITW Performance Polymers**

Endereco Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Pessoa de contacto Serviço de Apoio ao Cliente

353(61)771500 Número de telefone

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

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

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 físicos

Líquidos inflamáveis Categoria 3 H226 - Líquido e vapor inflamáveis.

Perigos para a saúde

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

19510 N.º da versão: 02 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023

KQ05-51K0-E00Q-T2MU

Contém: (R)-p-menta-1,8-dieno; D-limoneno, 1-methoxy-2-acetoxypropane, 1-Metoxi-2-propanol

Nome do material: DEVCON® Cleaner Blend 300

SDS PORTUGAL

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal Atenção

Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência

_	~
Preven	$\sim \sim$
LIEVE	ıcav

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de

ignição. Não fumar.

P233 Manter o recipiente bem fechado. P235 Conservar em ambiente fresco.

P240 Ligação à terra/equipotencial do recipiente e do equipamento recetor.

P241 Utilizar equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.

P242 Utilizar ferramentas antichispa.

P243 Tomar medidas para evitar acumulação de cargas eletrostáticas.

P261 Evite respirar névoas/vapores.

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

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

Resposta

P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa

contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P370 + P378 Em caso de incêndio: utilizar os meios apropriados para extinguir.

Armazenagem

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

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

Designação química	%	N.º CAS / N.º CE	N.º de registo REACH	Número de Índice	Notas
1-Metoxi-2-propanol	50 - < 60	107-98-2 203-539-1	-	603-064-00-3	#
Classificação	: Flam. Liq. 3	3;H226, STOT SE 3;I	H336		
1-methoxy-2-acetoxypropane	20 - < 30	108-65-6 203-603-9	-	607-195-00-7	#
Classificação	: Flam. Liq. 3	3;H226			
(R)-p-menta-1,8-dieno; D-limoneno	5 - < 10	5989-27-5 227-813-5	-	601-096-00-2	
Classificação		, , ,	l315, Skin Sens. 1B;H317, M=1), Aquatic Chronic 3;H₄	•	
2-metoxipropanol	< 0,3	1589-47-5 216-455-5	-	603-106-00-0	

Classificação: Flam. Liq. 3;H226, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Repr. 1B;H360D,

STOT SE 3;H335

Designação química % N.º CAS / N.º CE N.º de registo REACH Número de **Notas** Índice 607-251-00-0 < 0,2 70657-70-4 acetato de 2-metoxipropilo 274-724-2

Classificação: Flam. Liq. 3;H226, Repr. 1B;H360D, STOT SE 3;H335

Outros componentes abaixo dos 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 composição

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

SECÇÃO 4. Medidas de primeiros socorros

Informação geral Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. 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

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

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

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

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. 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

Dor de cabeça. Tonturas. Náusea, vómitos. Diarreia. O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária. Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Dermatites. Erupção

cutânea.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Aplicar medidas de apoio geral e tratar segundo os sintomas. Em caso de queimadura: lavar imediatamente com água em abundância. Durante a lavagem, remover o vestuário que não aderiu à pele. Chamar uma ambulância e continuar a lavagem durante o transporte ao hospital. Manter a vítima sob observação. Os sintomas podem ser retardados.

SECÇÃO 5. Medidas de combate a incêndios

Perigos gerais de incêndio

Líquido e vapor inflamáveis.

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção

adequados

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

Meios de extinção inadequados

mistura

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou

Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Os vapores podem deslocar-se distâncias consideráveis até uma fonte de ignição e inflamar-se para trás. Durante incêndios podem-se formar gases perigosos.

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

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento de proteção especial para as pessoas envolvidas no combate a incêndios

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

Procedimentos de

combate a incêndios

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Retirar recipientes da área do incêndio, caso possa ser feito sem riscos.

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 Evite respirar névoas/vapores. Não tocar em recipientes danificados ou em material derramado sem vestuário protetor apropriado.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Manter afastado todo o pessoal desnecessário. Usar equipamento e roupas apropriadas de proteção durante a limpeza. Eliminar todas as fontes de ignição (não fumar, não usar foguetes, nem fazer faíscas ou chamas na área adjacente) Ventilar dependências fechadas antes de entrar. Evite respirar névoas/vapores. As autoridades locais devem ser avisadas se não for possível conter derrames significativos. Relativamente à proteção individual, consulte a 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

Eliminar todas as fontes de ignição (não fumar, não usar foguetes, nem fazer faíscas ou chamas na área adjacente) Manter materiais combustíveis (madeira, papel, óleo, etc.) afastados do material derramado. Evitar acumulação de cargas eletrostáticas. Utilizar apenas ferramentas antichispa.

Grandes derrames: Deter o fluxo de material se tal puder ser feito sem risco. Sempre que possível, conter o material derramado. Utilizar material não combustível, como vermiculite, areia ou terra para absorver o produto e colocar num contentor para eliminação posterior. Após a recuperação do produto, enxaguar a área com água.

Pequenos derrames: Absorver com terra, areia ou outro material não combustível e transferir para contentores para eliminação posterior. Limpar com material absorvente (pano em algodão ou fibra, por exemplo). 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

Não manusear, armazenar, nem abrir perto de chama aberta, de fontes de calor ou de ignição. Proteger o material da luz direta do sol. Não fumar durante a utilização. Exaustores de ar gerais e locais à prova de explosão. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Todos os equipamentos usados no manuseamento do produto devem estar ligados à terra. Usar ferramentas antichispa e equipamentos à prova de explosão. Evite respirar névoas/vapores. Evitar o contacto com o os olhos, a pele e a roupa. Evitar a exposição prolongada. Usar equipamento de proteção individual adequado. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades Manter afastado do calor, faíscas e chama nua. Evitar a acumulação de carga eletrostática usando técnicas comuns de ligação e ligação à terra. Armazenar em lugar fresco e seco, ao abrigo da luz solar direta. Guardar em recipiente fechado. Armazenar em local bem ventilado. Guardar numa área equipada com extintores de incêndios. Armazenar afastado de materiais incompatíveis (ver Secção 10 da FDS).

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas, conforme alterada

ANEXO 1, PARTE 1 Categorias de substâncias perigosas

Categorias de perigo de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008

- P5a, b ou c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS (Requisitos do nível inferior = 50 toneladas; Requisitos do nível superior = 200 toneladas)

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Cumprir as orientações do sector industrial sobre as melhores práticas.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Valores-limite de exposição profissional

Portugal. Decreto-Lei n.º 24/2012, Valores limite de exposição profissional, Anexo II, conforme alterado			
Componentes	Tipo	Valor	
1-methoxy-2-acetoxypropan e (CAS 108-65-6)	STEL	550 mg/m3	
		100 ppm	
	TWA	275 mg/m3	
		50 ppm	
1-Metoxi-2-propanol (CAS 107-98-2)	STEL	568 mg/m3	

Portugal. Decreto-Lei n.º 24/2012, Valores limite de exposição profissional, Anexo II, conforme alterado Componentes Tipo Valor			
Componentes	Про	Valui	
		150 ppm	
	TWA	375 mg/m3	
		100 ppm	
Portugal. VLEP. Norma sobre a ex	posição profissional a agente	es químicos (NP 1796-2014)	
Componentes	Tipo	Valor	
1-Metoxi-2-propanol (CAS 107-98-2)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	
UE. Valores limite de exposição in	dicativos nas Diretivas 91/32	2/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE	
Componentes	Tipo	Valor	
1-methoxy-2-acetoxypropan e (CAS 108-65-6)	STEL	550 mg/m3	

Componentes	Tipo	Valor	
1-methoxy-2-acetoxypropan e (CAS 108-65-6)	STEL	550 mg/m3	
		100 ppm	
	TWA	275 mg/m3	
		50 ppm	
1-Metoxi-2-propanol (CAS 107-98-2)	STEL	568 mg/m3	
		150 ppm	
	TWA	375 mg/m3	
		100 ppm	

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.

Orientações de exposição

Limites de exposição profissional em Portugal: designação relativa à pele

1-methoxy-2-acetoxypropane (CAS 108-65-6)

Perigo de absorção cutânea.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Exaustores de ar gerais e locais à prova de explosão. 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.

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

- 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 Se os controlos de manutenção não mantiverem as concentrações no ar abaixo dos limites de

exposição recomendados (quando aplicável) ou dentro de níveis aceitáveis (nos países em que não tiverem sido estabelecidos limites de exposição), é obrigatório o uso de um aparelho

respiratório aprovado.

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

Nome do material: DEVCON® Cleaner Blend 300

SDS PORTUGAL

Não fumar durante a utilização. Observar sempre boas medidas de higiene pessoal, tais como Medidas de higiene

> 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 físico Líquido. Forma Líquido Âmbar Cor Similar a éter. Odor

Ponto de fusão/ponto de

congelação

-95,5 °C (-139,9 °F) estimado

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de

ebulicão

119 °C (246,2 °F) estimado

Inflamabilidade Não aplicável.

Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade

Limite de explosividade -

superior (%)

6.1 % estimado

Ponto de inflamação 32,0 °C (89,6 °F) estimado 237 °C (458,6 °F) estimado Temperatura de autoignição

Temperatura de decomposição Não disponível. Não disponível. Viscosidade cinemática Não disponível.

Solubilidade

Solubilidade (água) Não disponível. Coeficiente de partição Não disponível. (n-octanol/água) (valor

logarítmico)

Pressão de vapor 12 mm Hg @ 68 F

11.67 hPa estimado

Densidade e/ou densidade relativa

0,91 g/cm3 estimado Densidade Densidade de vapor Não disponível. Características das partículas Não 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 0,91 estimado

SECCAO 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.

Evitar calor, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Evitar temperaturas que excedam 10.4. Condições a evitar

o ponto de inflamação. Contacto com materiais incompatíveis.

10.5. Materiais incompatíveis Ácidos fortes. Agentes fortemente comburentes.

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

decomposição perigosos

Nome do material: DEVCON® Cleaner Blend 300

SECÇÃO 11. Informação toxicológica

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

Informações sobre vias de exposição prováveis

Inalação A inalação prolongada pode ser nociva.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Contacto com a pele

O contacto directo com os olhos pode provocar irritação temporária. Contacto com os olhos

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

exposição profissional.

Sintomas Dor de cabeça. Tonturas. Náusea, vómitos. Diarreia. 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

Desconhecido. Toxicidade aguda

Componentes **Espécie** Resultados dos testes

(R)-p-menta-1,8-dieno; D-limoneno (CAS 5989-27-5)

Agudo

Dérmico

DL50 Coelho > 5 g/kg

Oral

DL50 Rato 5 g/kg

1-Metoxi-2-propanol (CAS 107-98-2)

Agudo

Dérmico

DL50 Coelho 13 - 14 g/kg

Inalação

CL50 Rato 54,600000000000014 mg/l, 4 Horas

Oral

DL50 Rato 5,71 g/kg

2-metoxipropanol (CAS 1589-47-5)

Agudo

Dérmico

DL50 Coelho 5660 mg/kg

Oral

DL50 Rato 5710 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Lesões/irritações oculares

graves

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.

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

Sensibilização cutânea Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Mutagenicidade em células

germinativas

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. Carcinogenicidade

Monografias do IARC. Avaliação global da carcinogenicidade

(R)-p-menta-1,8-dieno; D-limoneno (CAS 5989-27-5) 3 Não classificado quanto à carcinogenicidade em humanos.

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única Não aplicável.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição

repetida

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

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

Informações sobre misturas versus informações sobre

Não existe informação disponível.

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

12.3. Potencial de

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

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

(R)-p-menta-1,8-dieno; D-limoneno 4,57 1-Metoxi-2-propanol -0.49

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

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

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.

Precauções especiais Eliminar de acordo com as normas aplicáveis.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

LIN1993 14.1. Número ONU

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. 14.2. Designação oficial de

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe 3 Risco subsidiário 3 Label(s) 30 N° do perigo (ADR) Código de restrição em D/F túneis

Ш

14.4. Grupo de embalagem 14.5. Perigos para o

ambiente

Não.

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Ler as instruções de segurança, a FDS e os procedimentos de emergência antes do manuseamento.

```
RID
```

14.1. Número ONU UN1993 LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. 14.2. Designação oficial de transporte da ONU 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte Classe 3 Risco subsidiário 3 Label(s) 14.4. Grupo de embalagem Ш 14.5. Perigos para o Não. ambiente Ler as instruções de segurança, a FDS e os procedimentos de emergência antes do 14.6. Precauções especiais para o utilizador manuseamento. **ADN** 14.1. Número ONU UN1993 14.2. Designação oficial de LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. transporte da ONU 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte Classe 3 Risco subsidiário 3 Label(s) Ш 14.4. Grupo de embalagem 14.5. Perigos para o Não. ambiente Ler as instruções de segurança, a FDS e os procedimentos de emergência antes do 14.6. Precauções especiais manuseamento. para o utilizador **IATA** 14.1. UN number UN1993 14.2. UN proper shipping Flammable liquid, n.o.s. (Propylene glycol monomethyl ether), Limited Quantity name 14.3. Transport hazard class(es) 3 Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards No. **ERG Code** 31 Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. 14.6. Special precautions for user Other information Allowed with restrictions. Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions. Cargo aircraft only UN1993 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Propylene glycol monomethyl ether), Limited Quantity 14.3. Transport hazard class(es)

IMDG

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

EmS F-E, <u>S</u>-<u>E</u>

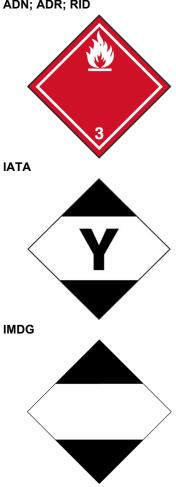
14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

14.7. Transporte marítimo a Não estabelecido.

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

Não consta das listagens.

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: KQ05-51K0-E00Q-T2MU

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-metoxipropanol (CAS 1589-47-5)

acetato de 2-metoxipropilo (CAS 70657-70-4)

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

2-metoxipropanol (CAS 1589-47-5)

acetato de 2-metoxipropilo (CAS 70657-70-4)

Outros regulamentos da UE

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem

substâncias perigosas, conforme alterada

ANEXO 1, PARTE 1 Categorias de substâncias perigosas

Categorias de perigo de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008

- P5a, b ou c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

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

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

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.

Não disponível.

STEL: Limite de exposição de curta duração.

TWA: Média ponderada no tempo.

mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável.

Referências

Informação acerca do método de avaliação conducente à classificação da mistura 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.

Texto por extenso de quaisquer advertências que tenham sido mencionadas de forma abreviada nas secções 2

a 15

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias. H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

H360D Pode afetar o nascituro.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Informação sobre revisão

Nenhum.

Informação sobre formação Seguir as instruções da formação ao manusear este material.

Nome do material: DEVCON® Cleaner Blend 300

19510 N.º da versão: 02 Data de revisão: 28-Julho-2023 Data de publicação: 24-Junho-2023

SDS PORTUGAL

Declaração de exoneração de responsabilidade

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.