

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 1 de 12

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

AC100-PRO, Comp. A

UFI: 4WU7-T0NQ-97AR-7HNH

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

Argamassa composta para ancoragens e fixações componente A (resina)

Usos não recomendados

sem restrições

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	DEWALT	
Estrada:	Richard Klinger Str. 11	
Local:	65510 Idstein, Germany	
Telefone:	+49 (0) 6126 21 2302	Telefax: +49 (0) 6126 21 2980
Internet:	www.DEWALT.eu	

1.4. Número de telefone de emergência:CHEMTREC Portugal: +(351) 308801773
CHEMTREC International: +(1) 703 527 3887 (24h)**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorias de perigo:

Sensibilização respiratória/cutânea: Skin Sens. 1

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: STOT SE 3

Frases de perigo:

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinadores de perigo para o rótulo**

Dimetacrilato de etileno

Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol

Palavra-sinal: Atenção**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Recomendações de prudência

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 Usar luvas de protecção.

P405 Armazenar em local fechado à chave.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos,

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 2 de 12

de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.2. Misturas****Componentes perigosos**

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
N.º CE	N.º de índice	N.º REACH
Classificação-GHS		
97-90-5	Dimetacrilato de etileno	5 - < 20 %
	202-617-2	607-114-00-5
	01-2119965172-38	
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335	
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol	1 - < 8,5 %
	248-666-3	01-2119490226-37
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317	
38668-48-3	1,1'-(p-tolilimino) dipropan-2-ol	< 1,25 %
	254-075-1	01-2119980937-17
	Acute Tox. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H300 H319 H412	
6846-50-0	1-Isopropil-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrate	< 0,5 %
	229-934-9	01-2119451093-47
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361d H412	

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos e fatores-M

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de concentração específicos e fatores-M		
97-90-5	202-617-2	Dimetacrilato de etileno	5 - < 20 %
	STOT SE 3; H335: >= 10 - 100		

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo e mantê-las deitadas. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. É necessário tratamento médico.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água. Em caso de irritação ocular, consultar o oftalmologista.

Se for engolido

NÃO provocar o vômito. Lavar a boca com muita água. É necessário tratamento médico.

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

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 3 de 12

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Espuma
Pó extintor
Jacto de spray de água
Dióxido de carbono (CO₂)

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de pirólise, tóxico
Monóxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas. Fato de protecção completo. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Conselhos adicionais

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Usar o equipamento de protecção individual exigido. Prover de uma ventilação suficiente. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher o produto derramado. Absorver mecanicamente e meter em recipientes adequados até efectuar a sua eliminação. Material adequado para absorção: Areia
O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.
Reter e eliminar devidamente a água de lavagem.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7
Protecção individual: ver secção 8
Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).
Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.
Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 4 de 12

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado.

Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado.

Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não usar para produtos destinados ao contacto com alimentos.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

temperatura de armazenagem: 5 - 25°C

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

Argamassa composta para ancoragens e fixações componente A (resina)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**8.1. Parâmetros de controlo****Valores DNEL/DMEL**

N.º CAS	Substância	Via de exposição	Efeito	Valor
97-90-5	Dimetacrilato de etileno			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	2,45 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	1,3 mg/kg p.c./dia
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	14,7 mg/m ³
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	4,2 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	8,8 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	2,5 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	2,5 mg/kg p.c./dia
6846-50-0	1-Isopropil-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrat			
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	5 mg/kg p.c./dia
	Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	17,62 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	4,35 mg/m ³
	Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	5 mg/kg p.c./dia
	Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	5 mg/kg p.c./dia

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 5 de 12

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	Valor
Compartimento ambiental		
97-90-5	Dimetacrilato de etileno	
	Água doce	0,139 mg/l
	Água marinha	0,014 mg/l
	Água marinha (libertação intermitente)	0,15 mg/l
	Sedimento de água doce	1,6 mg/kg
	Sedimento marinho	0,16 mg/kg
	Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais	57 mg/l
	Solo	0,239 mg/kg
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol	
	Água doce	0,904 mg/l
	Água marinha	0,904 mg/l
	Sedimento de água doce	6,28 mg/kg
	Sedimento marinho	6,28 mg/kg
	Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais	10 mg/l
	Solo	0,727 mg/kg
6846-50-0	1-Isopropil-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrat	
	Água doce	0,014 mg/l
	Água marinha	0,001 mg/l
	Sedimento de água doce	5,29 mg/kg
	Sedimento marinho	0,529 mg/kg
	Solo	1,05 mg/kg

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Esta mistura contém quartzo (enchimento), que está firmemente ligado no componente pastoso e, portanto, durante o uso não está disponível gratuitamente, portanto o risco de inalação de poeira é excluído. Os valores-limite de exposição para pós respiráveis ??não são relevantes para este produto.

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

Prover de uma ventilação suficiente. No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, toda a área de trabalho deve ser ventilada tecnicamente.

Medidas de higiene

Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Criar e seguir um plano de protecção da pele! Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Protecção ocular/facial

Usar protecção ocular/protecção facial. Use óculos de protecção.

Protecção das mãos

Luvas descartáveis
 Material recomendado: NBR (Borracha de nitrilo)
 Tempo de penetração: > 480 min
 Espessura do material das luvas: > 0,2 mm

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 6 de 12

normas DIN (Instituto Alemão de Normalização)/NE: EN 374

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Usar vestuário de protecção adequado.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. Protecção respiratória com filtro de combinação A1P2 (gases/vapores e partículas orgânicos)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	sólido (pastoso)	
Cor:	bege claro	
Odor:	caraterístico	
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis	
Valor-pH:		não determinado

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	não determinado
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	não determinado
Ponto de inflamação:	não aplicável

Inflamabilidade

sólido:	não determinado
gás:	não aplicável
Inferior Limites de explosão:	não determinado
Superior Limites de explosão:	não determinado

Temperatura de auto-inflamação

sólido:	não determinado
gás:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não determinado

Propriedades comburentes

Não comburentes.	
Pressão de vapor:	não determinado
Densidade (a 20 °C):	1,71 g/cm ³
Hidrossolubilidade:	Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado.

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado	
Coefficiente de partição:	não determinado
Densidade de vapor:	não determinado
Velocidade de evaporação:	não determinado

9.2. Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas:	não determinado
-------------------------------	-----------------

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 7 de 12

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reacção: Agente oxidante, forte

10.4. Condições a evitar

Calor. Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
97-90-5	Dimetacrilato de etileno				
	via oral	DL50 8700 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana		
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol				
	via oral	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 > 5000 mg/kg	Coelho		
38668-48-3	1,1'- (p-tolilimino) dipropan-2-ol				
	via oral	DL50 27,5 mg/kg	Ratazana		OCDE 423
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana		
6846-50-0	1-Isopropil-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrat				
	via oral	DL50 3200 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 18900 mg/kg	Porquinho da Índia		

Irritação ou corrosão

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. (Dimetacrilato de etileno; Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol)

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 8 de 12

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias. (Dimetacrilato de etileno)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Conselhos adicionais

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

SECÇÃO 12: Informação ecológica
12.1. Toxicidade

o produto não é: Ecotóxico.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
97-90-5	Dimetacrilato de etileno					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	15,95	96 h	Brachydanio rerio	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	17,3	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	44,9	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	
	Toxicidade para crustáceos	NOEC mg/l	13,2	2 d		
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol					
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	> 97,2	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	> 143	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	
	Toxicidade para algas	NOEC mg/l				
38668-48-3	1,1'-(p-tolilimino) dipropan-2-ol					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	17	96 h	Brachydanio rerio	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	245	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l	28,8	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	
	Toxicidade para algas	NOEC mg/l	57,8	72 d	Desmodesmus subspicatus	OCDE 201
6846-50-0	1-Isopropil-2,2-dimetiltrimetilendiisobutyrat					
	Toxicidade para algas	NOEC mg/l	2,25	3 d		

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 9 de 12

N.º CAS	Nome químico	Método	Valor	d	Fonte
97-90-5	Dimetacrilato de etileno	OECD 301D	71 %	28	
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol	OECD 301C	81%	28	

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
97-90-5	Dimetacrilato de etileno	2,4
27813-02-1	Ácido metacrílico, monoéster com propano-1,2-diol	0,97
38668-48-3	1,1'- (p-tolilimino) dipropan-2-ol	2,1
6846-50-0	1-Isopropil-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrat	4,91

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto não foi testado.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

080409 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Resíduos

080409 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150110 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas; resíduo perigoso

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 10 de 12

Transporte terrestre (ADR/RID)

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

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

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Informação sobre regulamentação UE

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 11 de 12

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Conselhos adicionais

VOC: 6,9 % (DIN EN ISO 11890-2)

Ter em atenção: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas:

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Classe de perigo para a água (D):

1 - ligeiramente perigoso para a água

Absorção na pele/Sensibilização:

Provoca reacções alérgicas.

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 3.

Abreviaturas e acrónimos

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

ErC50: EC50 in terms of reduction of growth rate

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

VOC: Volatile organic compound

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H300	Mortal por ingestão.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. A

Data de revisão: 28.10.2020

Página 12 de 12

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 1 de 10

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

AC100-PRO, Comp. B

UFI: 4YU7-A0C3-M7A7-WV7K

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

Argamassa composta para ancoragens e fixações componente B (endurecedor)

Usos não recomendados

sem restrições

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	DEWALT	
Estrada:	Richard Klinger Str. 11	
Local:	65510 Idstein, Germany	
Telefone:	+49 (0) 6126 21 2302	Telefax: +49 (0) 6126 21 2980
Internet:	www.DEWALT.eu	

1.4. Número de telefone de emergência:CHEMTREC Portugal: +(351) 308801773
CHEMTREC International: +(1) 703 527 3887 (24h)**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Categorias de perigo:

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2

Sensibilização respiratória/cutânea: Skin Sens. 1

Frases de perigo:

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

2.2. Elementos do rótulo**Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinadores de perigo para o rótulo**

Peróxido de dibenzoílo

Palavra-sinal: Atenção**Pictogramas:****Advertências de perigo**

H319	Provoca irritação ocular grave.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência

P101	Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102	Manter fora do alcance das crianças.
P280	Usar luvas de protecção e protecção ocular/protecção facial.
P302+P352	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
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.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 2 de 10

P501

Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos, de acordo com os regulamentos locais/nacionais.

2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico	Quantidade
N.º CE	N.º de índice	N.º REACH
Classificação-GHS		
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo	5 - < 15 %
202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50
Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H241 H319 H317 H400 H410		

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos e fatores-M

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
Limites de concentração específicos e fatores-M			
94-36-0	202-327-6	Peróxido de dibenzoílo	5 - < 15 %
M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10			

Conselhos adicionais

O produto foi testado para aquatotoxicidade. O teste não mostra a necessidade de classificação do produto como tóxico e prejudicial aos organismos aquáticos. Comentários estão disponíveis.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

Primeiros socorros: Atenção à própria protecção! Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Em caso de dúvida ou existência de sintomas, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar. É necessário tratamento médico.

No caso dum contacto com os olhos

Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Se for engolido

NÃO provocar o vômito. Lavar a boca com muita água. É necessário tratamento médico.

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

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Provoca irritação ocular grave.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 3 de 10

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Espuma
Pó extintor
Jacto de spray de água
Dióxido de carbono (CO₂)

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de pirólise, tóxico
Monóxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de protecção contra as substâncias químicas. Fato de protecção completo

Conselhos adicionais

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Usar o equipamento de protecção individual exigido. Prover de uma ventilação suficiente. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher o produto derramado. Absorver mecanicamente e meter em recipientes adequados até efectuar a sua eliminação. Material adequado para absorção: Areia
O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.
Retirar e eliminar devidamente a água de lavagem.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7
Protecção individual: ver secção 8
Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
Usar equipamento de protecção pessoal (ver secção 8).
Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.
Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado.
Armazenar em local acessível apenas a pessoal autorizado.
Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 4 de 10

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Agente oxidante, forte
 Não usar para produtos destinados ao contacto com alimentos.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco.
 temperatura de armazenagem: 5 - 25°C

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

consultar a SECÇÃO 1.2

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual
8.1. Parâmetros de controlo
Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
56-81-5	(OLD) Glicerina, névoas	2,7	10		8 h	
94-36-0	Peróxido de benzoilo	-	5		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo			
Consumidor DNEL, a longo prazo		oral	sistémico	2 mg/kg p.c./dia
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	13,3 mg/kg p.c./dia
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	39 mg/m³

Valores PNEC

N.º CAS	Substância		
Compartimento ambiental		Valor	
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo		
Água doce		0,00002 mg/l	
Água marinha		0,000002 mg/l	
Sedimento de água doce		0,013 mg/kg	
Sedimento marinho		0,001 mg/kg	

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Esta mistura contém quartzo (enchimento), que está firmemente ligado no componente pastoso e, portanto, durante o uso não está disponível gratuitamente, portanto o risco de inalação de poeira é excluído. Os valores-limite de exposição para pós respiráveis ??não são relevantes para este produto.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Prover de uma ventilação suficiente. No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, toda a área de trabalho deve ser ventilada tecnicamente.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 5 de 10

Medidas de higiene

Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. Criar e seguir um plano de protecção da pele!
Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento. Não comer nem beber durante a utilização.

Protecção ocular/facial

Usar protecção ocular/protecção facial. Use óculos de protecção.

Protecção das mãos

Luvas descartáveis
Material recomendado: NBR (Borracha de nitrilo)
Tempo de penetração: > 480 min
Espessura do material das luvas: > 0,2 mm
normas DIN (Instituto Alemão de Normalização)/NE: EN 374

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

Protecção da pele

Usar vestuário de protecção adequado.

Protecção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. Protecção respiratória com filtro de combinação A1P2 (gases/vapores e partículas orgânicos)

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	sólido (pastoso)
Cor:	preto
Odor:	caraterístico
Limiar de odor:	Não há dados disponíveis
Valor-pH:	não determinado
Mudanças do estado de agregação	
Ponto de fusão:	não determinado
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	não determinado
Ponto de inflamação:	não aplicável
Inflamabilidade	
sólido:	não determinado
gás:	não aplicável
Inferior Limites de explosão:	não determinado
Superior Limites de explosão:	não determinado
Temperatura de auto-inflamação	
sólido:	não determinado
gás:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não determinado
Propriedades comburentes	
Não comburente.	
Conteúdo de oxigénio activo (%) < 1%	
nenhuma classificação	
Pressão de vapor:	não determinado

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 6 de 10

Densidade (a 20 °C): 1,59 g/cm³

Hidrossolubilidade: Não é necessário um teste, visto que a insolubilidade da substância na água é um facto comprovado.

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado

Coeficiente de partição: não determinado

Densidade de vapor: não determinado

Velocidade de evaporação: não determinado

9.2. Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas: não determinado

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**10.1. Reatividade**

consultar a SECÇÃO 10.3

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Reage violentamente com: Agentes oxidantes

10.4. Condições a evitar

consultar a SECÇÃO 7.2

10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante, forte

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Ácido benzóico

Benzeno

Bifenilo

SECÇÃO 11: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

N.º CAS	Nome químico	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo	via oral	DL50 > 5000 mg/kg	Ratazana		

Irritação ou corrosão

Provoca irritação ocular grave.

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. (Peróxido de dibenzoílo)

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 7 de 10

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Conselhos adicionais

A mistura está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**

o produto não é: Ecotóxico.

OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

IC10: (0 - 72 h) = 30 mg/l

IC50: (0 - 72 h) = 150 mg/l

OECD 202 (Daphnia magna)

EC0/NOEC (48h) = 100 mg/l

EC50 (48h) = >500 mg/l

EC100 (48h) = >>500 mg/l

OECD 203 (Danio rerio)

LC0/NOEC : 250 mg/l

LC50 : > 500 mg/l

LC100 : >> 500 mg/l

N.º CAS	Nome químico		Toxicidade aquática		Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
94-36-0	Peróxido de dibenzoilo								
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	0,0602	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)		OECD 203		
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l	0,0711	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201		
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	0,11 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)		OECD 202		
	Toxicidade para algas	NOEC mg/l	0,02	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201		
	Toxicidade para crustáceos	NOEC mg/l	0,001	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)		OECD 211		
	Toxicidade bacteriana aguda	(35 mg/l)		0,5 h			OECD 209		

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

N.º CAS	Nome químico		Método		Valor	d	Fonte
	Avaliação						
94-36-0	Peróxido de dibenzoilo						
	OECD 301D		71%		28		
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).						

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 8 de 10

12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
94-36-0	Peróxido de dibenzoílo	3,2

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto não foi testado.

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

Conselhos adicionais

Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Nao deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Não permitir a entrada no solo/subsolo.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

080409 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Resíduos

080409 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150110 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas; resíduo perigoso

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID)****14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 9 de 10

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Número ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
- 14.4. Grupo de embalagem:** O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação disponível.

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

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Informação sobre regulamentação UE

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

Conselhos adicionais

VOC: 4,3 % (DIN EN ISO 11890-2)

Ter em atenção: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho.

Classe de perigo para a água (D): 1 - ligeiramente perigoso para a água
Absorção na pele/Sensibilização: Provoca reacções alérgicas.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

AC100-PRO, Comp. B

Data de revisão: 28.10.2020

Página 10 de 10

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 3.

Abreviaturas e acrónimos

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

IC50: Inhibitory concentration, 50%

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

VOC: Volatile organic compound

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Classificação	Procedimento de classificação
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H241 Risco de explosão ou de incêndio sob a acção do calor.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)