

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Wabco seal™
- **Código do produto:** 830 407 084 4
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
- **Sector de Utilização**
SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)
- **Categoria de produto** PC1 Colas, vedantes
- **Utilização da substância / da preparação** Vedante
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**
WABCO Vertriebs GmbH & CO. KG
Am Lindener Hafen 21
30453 Hannover
Germany
Tel.: +49 511 922 0
- sds@umweltkanzlei.de
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**
As informações podem ser obtidas através dos números de telefone supra indicados do respectivo país.
- **1.4 Número de telefone de emergência:**
Centro de informação antivenenos de Berlim +49 (0) 30 30 686 790 (alemão e inglês).

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.
- **Pictogramas de perigo**



GHS07

- **Palavra-sinal** Atenção
- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
dimetacrilato de tetrametileno
Triethylene glycol dimethacrylate
ácido maleico
2'-fenilacetohidrazida
N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)
- **Advertências de perigo**
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 1)

- **Recomendações de prudência**

P280 Usar luvas de protecção / protecção ocular.

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

- **Rotulagem de pacotes cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml**

- **Pictogramas de perigo**



GHS07

- **Palavra-sinal** Atenção

- **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

dimetacrilato de tetrametileno

Triethylene glycol dimethacrylate

ácido maleico

2'-fenilacetohidrazida

N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)

- **Advertências de perigo**

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

- **Recomendações de prudência**

P280 Usar luvas de protecção / protecção ocular.

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

- **2.3 Outros perigos**

- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**

- **PBT:** Não aplicável.

- **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- **3.2 Caracterização química: Misturas**

- **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

- **Substâncias perigosas:**

CAS: 2082-81-7 EINECS: 218-218-1 Reg.nr.: 01-2119967415-30	dimetacrilato de tetrametileno ⚠ Skin Sens. 1B, H317	10-<25%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Reg.nr.: 01-2119969287-21	Triethylene glycol dimethacrylate ⚠ Skin Sens. 1B, H317	5-<10%
CAS: 114-83-0 EINECS: 204-055-3	2'-fenilacetohidrazida ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 1%
CAS: 123-26-2 EINECS: 204-613-6 Reg.nr.: 01-211997865-26	N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid) ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 4, H413	< 1%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7	hidroperóxido de α,α-dimetilbenzilo ⚠ Org. Perox. E, H242; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	< 1%

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 2)

CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5 Reg.nr.: 01-2119488705-25	ácido maleico ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 1%
---	---	------

· **Avisos adicionais:**

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· **4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros**

· **Indicações gerais:**

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.

· **Em caso de inalação:**

Retirar a vítima para o ar livre e deitá-la.

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

Consultar o médico se a vítima apresentar sintomas.

· **Em caso de contacto com a pele:**

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Consultar o médico, se a irritação da pele persistir.

· **Em caso de contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.

· **Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca.

Não provocar o vômito.

Beber bastante água e respirar ar fresco. Consultar imediatamente um médico.

· **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

· **5.1 Meios de extinção**

· **Meios adequados de extinção:**

CO₂, Espuma, Pó de extinção.

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

· **Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança: Água em jacto**

· **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Nitrogénio oxidado (NO_x)

Monóxido de carbono (CO)

· **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Refrigerar com jato de água os recipientes perigosos.

· **Equipamento especial de protecção:**

Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.

Usar vestuário de protecção integral.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Prever a existência de ventilação suficiente.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 3)

- **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
Assegurar uma ventilação adequada.
- **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
Evitar a formação de aerossóis.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**
Armazenar em recipientes bem fechados num local fresco e seco.
Conservar apenas no recipiente original.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Armazenamento entre 8 e 21 °C.
- **Classe de armazenagem:** 10
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

- **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:**
Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **8.1 Parâmetros de controlo**
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**
O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

- **DNEL**

2082-81-7 dimetacrilato de tetrametileno

por via dérmica	Trabalhador – A longo prazo - Efeitos sistémicos	4,2 mg/kg bw/day
por inalação	Trabalhador – A longo prazo - Efeitos sistémicos	14,5 mg/m ³

110-16-7 ácido maleico

por via dérmica	Trabalhador – A longo prazo - Efeitos locais	0,04 mg/cm ² skin
	Trabalhador – A curto prazo - Efeitos locais	0,55 mg/cm ² skin
	Trabalhador – A longo prazo - Efeitos sistémicos	3,3 mg/kg bw/day
	Trabalhador – A curto prazo - Efeitos sistémicos	58 mg/kg bw/day
por inalação	Trabalhador – A longo prazo - Efeitos locais	3 mg/m ³
	Trabalhador – A longo prazo - Efeitos sistémicos	3 mg/m ³
	Trabalhador – A curto prazo - Efeitos locais	3 mg/m ³
	Trabalhador – A curto prazo - Efeitos sistémicos	3 mg/m ³

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 4)

· PNEC**110-16-7 ácido maleico**

PNEC Água (Água doce)	0,1 mg/l
PNEC Água (Água salgada)	0,01 mg/l
PNEC Sedimento (Água doce)	0,334 mg/kg dw
PNEC Sedimento (Água salgada)	0,0334 mg/kg dw
PNEC Solo	0,0415 mg/kg
PNEC Microrganismos (STP)	44,6 mg/l
PNEC Água (Libertação temporária)	0,4281 mg/l

· 8.2 Controlo da exposição**· Equipamento de protecção individual:****· Medidas gerais de protecção e higiene:**

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

· Protecção respiratória:

Não necessário se o local for bem ventilado.
Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.
Filtro A.

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

· Protecção das mãos:

Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.
Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas Luvas impermeáveis**· Tempo de penetração no material das luvas**

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)
Espessura $\geq 0,4$ mm.

· Como protecção contra salpicos recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)
Espessura $\geq 0,4$ mm.

· Protecção dos olhos: Óculos de protecção**· Protecção da pele:** Vestuário de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**· Informações gerais****· Aspecto:**

Forma: Pastoso

Cor: Amarelo

· Odor: Suave

· valor pH: Não classificado.

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 5)

· Mudança do estado:	
Ponto / intervalo de fusão:	Não classificado.
Ponto / intervalo de ebulição:	> 149 °C
· Ponto de inflamação:	> 100 °C
· Auto-inflamabilidade:	O produto não é auto-inflamável.
· Perigos de explosão:	O produto não corre o risco de explosão.
· Pressão de vapor em 50 °C:	< 300 hPa
· Densidade em 20 °C:	1,18 g/cm ³
· Solubilidade em / miscibilidade com água:	Solúvel.
· Coeficiente de distribuição (n-octanol/água):	Não classificado.
· Viscosidade:	
Dinâmico em 25 °C:	70000-130000 mPas
Cinemático:	Não classificado.
· 9.2 Outras informações	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

- **10.1 Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição em caso de armazenagem e manuseamento correctos.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas**
Reacções com ácidos fortes.
Reacções com agentes de oxidação fortes.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante 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.

- **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**

2082-81-7 dimetacrilato de tetrametileno

por via oral	LD50	10120 mg/kg (Rat)
--------------	------	-------------------

123-26-2 N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)

por via oral	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
--------------	------	--------------------

80-15-9 hidroperóxido de α,α -dimetilbenzilo

por via oral	LD50	550 mg/kg (Rat)
--------------	------	-----------------

por via dérmica	LD50	500 mg/kg (Rat)
-----------------	------	-----------------

por inalação	LC50/4 h	220 ppm (Rat)
--------------	----------	---------------

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 6)

110-16-7 ácido maleico

por via oral	LD50	708 mg/kg (Rat)
por via dérmica	LD50	1560 mg/kg (Rabbit)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **Corrosão/irritação cutânea** O contacto frequente e constante com a pele pode causar irritação.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**
A pulverização pode causar provisoriamente irritações nos olhos.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea**
Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)**
- **Mutagenicidade em células germinativas**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica· **12.1 Toxicidade**· **Toxicidade aquática:****2082-81-7 dimetacrilato de tetrametileno**

LC50 (48 h) 32,5 mg/l (Fish) (DIN 38412-15)

123-26-2 N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)

EC50 (72 h) >100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201)

EC50 (48 h) >10 mg/l (Daphnia magna) (OECD TG 202)

EC50 (96 h) > 10 mg/l (Fish)

NOEC (72 h) 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201)

80-15-9 hidroperóxido de α,α -dimetilbenzilo

EC50 (48 h) 18 mg/l (Daphnia magna)

LC50 (96 h) 3,9 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

ErC50 (72 h) 3,1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201)

110-16-7 ácido maleico

EC50 (48 h) 42,81 mg/l (Daphnia magna) (OECD TG 202)

LC50 (48 h) > 245 mg/l (orf)

· **12.2 Persistência e degradabilidade** dificilmente biodegradável· **12.3 Potencial de bioacumulação****2082-81-7 dimetacrilato de tetrametileno**

Biodegradabilidade 84 % (OECD 310)

Log Kow 3,1

123-26-2 N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)

Biodegradabilidade 22 % (OECD 301 D)

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 7)

Log Kow	5,86 (OECD 117)
80-15-9 hidroperóxido de α,α-dimetilbenzilo	
Factor de bioconcentração (BCF)	9,1
Biodegradabilidade	0 % (OECD 301 B)
Log Kow	2,16 (OECD TG 305)
110-16-7 ácido maleico	
Biodegradabilidade	97,08 %
Log Kow	-1,3 (OECD TG 107)

- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Outros efeitos adversos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.
Os códigos mencionados para os detritos devem ser considerados como sendo recomendações com vista a uma provável utilização do produto.

- **Catálogo europeu de resíduos**

08 04 09*	resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
-----------	---

- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:**
As embalagens não laváveis devem ser eliminadas da mesma forma que o seu conteúdo.
A embalagem deve ser eliminada em conformidade com o regulamento relativo às embalagens.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU**
- **ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** não aplicável
- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA** não aplicável
- **14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** não aplicável
- **14.4 Grupo de embalagem**
- **ADR,RID,ADN, IMDG, IATA** não aplicável
- **14.5 Perigos para o ambiente:** Não aplicável.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança

Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 8)

· **14.6 Precauções especiais para o utilizador** Não aplicável.

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

· **UN "Model Regulation":** não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

· **Diretiva 2012/18/UE**

· **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:**

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Uma vez que a formulação não estava disponível, a ficha de dados de segurança está baseada nas indicações contidas na ficha de dados de segurança do fornecedor de matéria-prima.

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**

H242 Risco de incêndio sob a acção do calor.

H301 Tóxico por ingestão.

H302 Nocivo por ingestão.

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.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H331 Tóxico por inalação.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H351 Suspeito de provocar cancro.

H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

H413 Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos.

· **Departamento que elaborou a ficha de segurança:**

Os folhetos com os dados de segurança foram elaborados em cooperação com a Umweltkanzlei Dr. Rhein Beratungs- und Prüfgesellschaft mbH, +49 5066 900990.

· **Abreviaturas e acrónimos:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
Em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31.º

data da impressão 18.04.2016

Número da versão 6

Revisão: 18.04.2016

Nome comercial: Wabcoseal™

(continuação da página 9)

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**SVHC: Substances of Very High Concern**Org. Perox. E: Peróxidos orgânicos – Tipo E/F**Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3**Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4**Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B**Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2**Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2**Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1**Skin Sens. 1B: Sensibilização cutânea – Categoria 1B**Carc. 2: Carcinogenicidade – Categoria 2**STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3**STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 2**Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2**Aquatic Chronic 4: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 4**** Dados alterados em comparação à versão anterior**

PT