

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

### SECCÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial: weberdry PUR coat

Ficha de segurança n.º: XXP014032

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

O produto é destinado para uso industrial ou profissional.

**Campo de aplicação do produto / da preparação:** Substância de revestimento

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

**Fabricante/Fornecedor:**

SAINT-GOBAIN PORTUGAL S.A.

RUA DA CARREIRA BRANCA, ZONA INDUSTRIAL DE TABOEIRA

3800-055 AVEIRO

Portugal

Tel. +351 234 10 10 10

fds@pt.weber

**1.4 Número de telefone de emergência:** 112

### SECCÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



GHS02 chama

Flam. Liq. 3      H226 Líquido e vapor inflamáveis.



GHS08 perigo para a saúde

STOT RE 2      H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Asp. Tox. 1      H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2      H319 Provoca irritação ocular grave.

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

STOT SE 3      H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

O produto classificou-se e está rotulado em conformidade com o regulamento CLP.

(Continuação na página 2)

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 1)

### Pictogramas de perigo



GHS02 GHS07 GHS08

### Palavra-sinal Perigo

#### Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type

bis(2-(2-(1-ethylpentil)-3-oxazolidinil)etil)carbamato de 1,6-hexanodiilo

anídrido maleico

4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazole-3-ona

isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloexilo

Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride

#### Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

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

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### Recomendações de prudência

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P260 Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

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

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água e sabão.

P331 NÃO provocar o vômito.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

#### Indicações adicionais:

EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

A partir de 24 de agosto de 2023, é necessária formação adequada antes da utilização industrial ou profissional.

### 2.3 Outros perigos

#### Resultados da avaliação PBT e mPmB

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

PT

(Continuação na página 3)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 2)

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**

**3.2 Misturas**

**Descrição:** Mistura: baseada nos seguintes componentes.

**Substâncias perigosas:**

Número CE: 905-562-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Limite de concentração específico: STOT RE 2;H373: C ≥ 10 %	≥30-<40%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Número de índice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titanium dioxide ⚠ Carc. 2, H351	≥10-<20%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Número de índice: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-xxxx	acetato de 1-metil-2-metoxietilo ⚠ Flam. Liq. 3, H226	≥3-<5%
CAS: 53880-05-0 Número CE: 931-312-3 Reg.nr.: 01-2119488734-24-xxxx	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate homopolymer, isocyanurate type ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≥3-<5%
CAS: 140921-24-0 ELINCS: 411-700-4 Número de índice: 616-079-00-5 Reg.nr.: 01-0000015906-63-xxxx	bis(2-(2-(1-etilpentil)-3-oxazolidinil)etil)carbamato de 1,6-hexanodiilo ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥3-<5%
Número CE: 701-043-4 Reg.nr.: 01-2119976378-19-xxxx	Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

(Continuação na página 4)

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 3)		
CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6 Número de índice: 615-008-00-5 Reg.nr.: 01-2119490408-31-xxxx	isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloexilo ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Limites de concentração específicos: Resp.Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	≥0,25-<0,5%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Número de índice: 607-096-00-9	anidrido maleico ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 Limite de concentração específico: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0,001-<0,1%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8 Número de índice: 613-335-00-8	4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazole-3-ona ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 567 mg/kg LC50/4 h inalativo: 0,16 mg/l Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2;H315: C ≥ 0,025 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,025%

**SVHC** vazio  
**Informação adicional:**  
 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 emergência

##### Avisos gerais:

Sintomas de envenenamento podem surgir após várias horas, por isso é necessário vigilância médica até pelo menos 48 horas após o acidente.

Retirar o afectado para o ar livre.

Consultar o médico imediatamente.

Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

##### Em caso de inalação:

Fornecer bastante oxigénio e por razões de segurança procurar ajuda médica.

Mandá-lo ao médico no caso de mal-estar.

Se estiver inconsciente colocar o paciente em posição de segurança para transporte.

(Continuação na página 5)

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

Nome comercial: weberdry PUR coat

(Continuação da página 4)

### Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Consultar o médico, se continuar a irritação na pele.

### Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

Proteger o olho não atingido.

Consultar o médico imediatamente.

### Em caso de ingestão:

Não causar vômitos, procurar ajuda médica imediatamente.

Beber com bastante água e respirar ar fresco Chamar o médico de imediato.

Consultar o médico imediatamente.

### 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 para extinção:

CO<sub>2</sub>, pó extintor ou água nebulizada. Combater um grande incêndio com água nebulizada.

**Por razões de segurança, meios não recomendados para extinção:** Água em jacto

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

#### Equipamento especial de protecção:

Ter vestido o fato de protecção completa.

Usar o aparelho de protecção de respiração, independentemente do ar ambiental.

#### Informação adicional

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo esta entrar na canalização.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Vestir equipamento de protecção. Manter afastadas pessoas desprotegidas.

Colocar máscara de respiração.

Evite a inalação de vapores.

Manter afastados os focos de ignição.

### 6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar que penetre na canalização / água de superfície / água subterrânea.

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

Apanhar com substâncias que absorvem líquidos ( areia, seixos, absorventes minerais, serradura ).

(Continuação na página 6)

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 5)

Assegurar ventilação adequada.

Apanhar os componentes líquidos com um material que absorva líquidos.

### 6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à evacuação, 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.

#### Avisos para protecção contra incêndios e explosões:

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Proteger contra descargas electrostáticas.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

#### Armazenagem:

#### Exigências para armazéns e recipientes:

Armazenar num local fresco.

Prever a ventilação dos depósitos.

**Informação para armazenar conjuntamente:** Armazenar numa forma separada dos alimentos.

#### Outros avisos para as condições de armazenamento:

Manter o recipiente fechado e bem vedado.

Armazenar em local fresco e seco e em embalagens bem fechadas.

Protegê-lo do calor e da radiação directa do sol.

**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

**Componentes com valores limite que exigem monitorização no local de trabalho:**

#### DNEL

#### reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

Oral	Derived No Effect Level	12,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	212 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	125 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		221 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
		442 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value)
		65,3 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
		260 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value)

(Continuação na página 7)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 6)

<b>PNEC</b>	
<b>reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene</b>	
Predicted No-Effect Concentration	0,327 mg/l (sea water rating factor)
	0,327 mg/l (fresh water rating factor)
<b>CAS Nº. Designação da substância % espécie valor unidade</b>	
<b>CAS: 13463-67-7 titanium dioxide</b>	
VLE	Valor a longo prazo: 10 mg/m <sup>3</sup> A4; Irritação do TRI
<b>CAS: 4098-71-9 isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilcicloexilo</b>	
VLE	Valor a longo prazo: 0,005 ppm Sensibilização respiratória
<b>CAS: 108-31-6 anídrido maleico</b>	
VLE	Valor a longo prazo: 0,1 mg/m <sup>3</sup> SC, SR; A4; Sensibilização respiratória

**8.2 Controlo da exposição**

**Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**

**Medidas comuns de protecção e higiene:**

São aplicáveis as habituais medidas de prevenção no manuseamento dos produtos químicos.

Manter afastado de produtos alimentares, bebidas e forragens.

Remover imediatamente toda a roupa suja e contaminada.

Lavar as mãos antes de pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Não inspirar gases / vapores / sprays.

Depois de lidar com o produto, utilizar um creme que estimule a adiposidade da pele.

**Protecção respiratória**

Usar protecção respiratória adequada em caso de insuficiente arejamento.

Utilizar o aparelho de filtro respiratório quando houver uma

exposição reduzida ou durante um curto espaço de tempo; quando

esta for mais longa ou mais intensa, utilizar um aparelho

de protecção respiratória independente do ar ambiente.

Aparelho de filtro descartável.

Combination of charcoal filter and particulate filter A2-P2 (EN 529)

**Protecção das mãos**

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

Luvas de protecção contra produtos químicos (norma EN 374-1)

Verificar a permeabilidade das luvas antes de cada utilização.

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

**Material das luvas**

A escolha de luvas adequadas não depende apenas do material, mas

também de outras características qualitativas e varia de

fabricante para fabricante. Uma vez que o produto é composto por

várias substâncias, não é possível prever a

resistência do material da luva, sendo assim

necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Borracha de fluorocarbono (Viton)

(Continuação na página 8)

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 7)

Borracha de butil

Espessura recomendada:  $\geq 0,5$  (BR) ; 0,4 (Viton) mm

Recommendation: contaminated gloves should be disposed of.

**Durabilidade do material das luvas**

Os tempos de penetração determinados segundo EN 374 parte

III não são calculados em condições reais. Recomenda-se por isso

uma utilização máxima de 50 % relativamente à durabilidade

estipulada.

Para proceder à mistura dos produtos químicos abaixo indicados, a durabilidade tem de ser de pelo menos 480 minutos (permeabilidade segundo EN 374 parte 3: nível 6).

**Proteção ocular/facial**

Óculos de proteção totalmente fechados

Óculos de proteção (standard EN 166)

**Proteção do corpo:**

Chemically resistant protective work clothing (EN 14605)

Botas

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

**Informação geral**

<b>Cor:</b>	Cores diversas
<b>Odor:</b>	Característico
<b>Limiar olfactivo:</b>	Não determinado.
<b>Ponto de fusão / Intervalo de fusão:</b>	Não determinado.
<b>Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	130 °C
<b>Inflamabilidade</b>	Não aplicável.
<b>Limite superior e inferior de explosividade</b>	
<b>Inferior:</b>	Não determinado.
<b>Superior:</b>	0,8 Vol %
<b>Ponto de inflamação:</b>	27-32 °C (closed up, EC No. 905-562)
<b>Temperatura da ignição:</b>	488 °C (xylene)
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado.
<b>pH</b>	Não aplicável
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Viscosidade cinemática</b>	Não determinado.
<b>Dinâmico em 20 °C:</b>	>40 mPas
<b>Solubilidade</b>	
<b>Água:</b>	Não miscível ou difícil de misturar.
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	Não determinado.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não determinado.
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
<b>Densidade em 20 °C:</b>	1,14 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densidade relativa</b>	Não determinado.
<b>Densidade a granel:</b>	Não aplicável.

(Continuação na página 9)



## Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

Nome comercial: weberdry PUR coat

(Continuação da página 8)

**Densidade de vapor** Não determinado.

### 9.2 Outras informações

**Aspeto:**

**Forma:** Líquido

**Indicação importante para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança**

**Inflamação espontânea:** O produto não forma inflamação espontânea.

**Risco de explosão:** O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

**Minimum ignition energy**

**Exame do solvente:** Não determinado.

**EU-VOC (g/L)** 460,0000 g/l

**Mudança do estado**

**Ponto/intervalo de amolecimento**

**Propriedades oxidantes** Not considered as oxidising.

**Taxa de evaporação** Não determinado.

### Informações relativas às classes de perigo físico

**Explosivos** vazio

**Gases inflamáveis** vazio

**Aerossóis** vazio

**Gases comburentes** vazio

**Gases sob pressão** vazio

**Líquidos inflamáveis**  
Líquido e vapor inflamáveis.

**Matérias sólidas inflamáveis** vazio

**Substâncias e misturas autorreativas** vazio

**Líquidos pirofóricos** vazio

**Sólidos pirofóricos** vazio

**Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento** vazio

**Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água** vazio

**Líquidos comburentes** vazio

**Sólidos comburentes** vazio

**Peróxidos orgânicos** vazio

**Corrosivos para os metais** vazio

**Explosivos dessensibilizados** vazio

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

**10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**10.2 Estabilidade química** Estável nas condições de conservação recomendadas.

(Continuação na página 10)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 9)

**Decomposição térmica / condições a evitar:** Estável à temperatura ambiente.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.

**10.4 Condições a evitar** Evite calor, faíscas, chamas ou outras fontes de ignição.

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

**Toxicidade aguda**

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

**LD/LC50 valores relevantes para a classificação:**

Componente	Género	Valor
	<b>Espécie</b>	
Dérmico	LD50	2.933 mg/kg (Calculation)
Inalação	LC50/4 h	>28,2 mg/l (Calculation)

**reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

Oral	LD50	>3.523 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>12.126 mg/kg (coelho)
Inalação	LC50/4 h	>27 mg/l (ratazana)

**CAS: 13463-67-7 titanium dioxide**

Oral	LD50	>10.000 mg/kg (ratazana)
------	------	--------------------------

**Na pele:**

Provoca irritação cutânea.

**No olho:** Provoca irritação ocular grave.

**Sensibilização:**

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

**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**

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

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

Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

**Perigo de aspiração**

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

(Continuação na página 11)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 10)

**11.2 Informações sobre outros perigos**

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade**

**Toxicidade aquática:** Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Género do exame Concentração efectiva Método valorização**

**reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

LC50/96h	>2,6 mg/l (peixe)
EC50/24h	96 mg/l (Lama activada)
EC50/72h	4,6-4,9 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

**CAS: 13463-67-7 titanium dioxide**

LC50/48h	500 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	100 mg/l (Alga)
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l (peixe)
NOEC (21d)	5 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

**12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Reacções em sistemas ambientais:**

**Componente:**

**reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

DT50-value (Degradation Half Time) | 2 day

**12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

**12.7 Outros efeitos adversos**

**Informação ecológica adicional:**

**Avisos gerais:**

Prejudicial para organismos aquáticos

Não deixar o produto chegar às águas subterrâneas, nem mesmo em pequenas quantidades, nos cursos de água ou na canalização.

PT

(Continuação na página 12)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

Nome comercial: weberdry PUR coat

(Continuação da página 11)

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Recomendação:**

Eliminar em conformidade com a legislação e a regulamentação aplicável.

Não se pode eliminar juntamente com resíduos domésticos. Não deixe que se filtre à canalização.

**Catálogo europeu de resíduos:**

Código de resíduos possível. O código de resíduos depende da fonte dos resíduos.

08 04 09*	resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
HP3	Inflamável
HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares
HP5	Tóxico para órgãos-alvo específicos (STOT)/ tóxico por aspiração
HP6	Toxicidade aguda
HP7	Cancerígeno
HP14	Ecotóxico

**Embalagens contaminadas:**

**Recomendação:** Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**14.1 Número ONU ou número de ID**

ADR, IMDG, IATA UN1866

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

ADR 1866 RESINA EM SOLUÇÃO  
IMDG, IATA RESIN SOLUTION

**14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

**ADR**



**Classe** 3 (F1) Líquidos inflamáveis  
**Rótulo** 3

**IMDG, IATA**



**Class** 3 Líquidos inflamáveis

(Continuação na página 13)

**Ficha de dados de segurança**  
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 12)

<b>Label</b>	3
<b>14.4 Grupo de embalagem ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Perigos para o ambiente:</b>	Não aplicável.
<b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b> Código de perigo: Nº EMS: Stowage Category	Atenção: Líquidos inflamáveis 30 F-E, S-E A
<b>14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI</b>	Não aplicável.
<b>Transporte/informação adicional:</b>	
<b>ADR</b>	
Quantidades Limitadas (LQ)	5L
Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml
Categoria de transporte	3
Código de restrição em túneis	D/E
<b>IMDG</b>	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1866 RESINA EM SOLUÇÃO, 3, III

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** cf. section 2

**Diretiva 2012/18/UE**

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

**Categoria "Seveso" P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS**

**Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior** 5.000 t

**Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior** 50.000 t

(Continuação na página 14)

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 13)

**Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3, 74

**Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

**15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### SECCÃO 16: Outras informações

Esta Ficha de Dados de Segurança complementa a Ficha Técnica do produto, mas não a substitui. Os dados descritos são baseados nos nossos conhecimentos relativos ao produto à data indicada, no entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica. O utilizador deverá ter especial atenção no caso de este produto ser utilizado com finalidades diferentes daquelas para as quais foi concebido, responsabilizando-se por eventuais ocorrências que daí advenham

#### Frases relevantes

- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H302 Nocivo por ingestão.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H312 Nocivo em contacto com a pele.
- H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H330 Mortal por inalação.
- H331 Tóxico por inalação.
- H332 Nocivo por inalação.
- H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H351 Suspeito de provocar cancro.
- H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
- H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

(Continuação na página 15)

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 21.03.2022 Número da versão 6 (substitui a versão 5)

Revisão: 14.12.2021

**Nome comercial: weberdry PUR coat**

(Continuação da página 14)

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.  
EUH204 Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.

**Ficha de Dados de Segurança (FDS) emitida por:** Departamento Técnico

**Contacto** Sara Lacerda, Tel.: +351 234 101 010

**Data da versão anterior:** 25.10.2021

**Número da versão anterior:** 5

**Abreviaturas e acrónimos:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4

Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

Skin Corr. 1: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1

Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Resp. Sens. 1: Sensibilização respiratória – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A

Carc. 2: Carcinogenicidade – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3

STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 1

STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

**\* Dados alterados em comparação à versão anterior**

De acordo com o Anexo II do Regulamento REACH, as seções modificados nesta versão da ficha de segurança, em comparação com a versão anterior, são marcadas com asteriscos.