

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Designação comercial : Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

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

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral  
Categoria de uso principal : Uso pelo consumidor, Utilização profissional

##### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Muylle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat  
Ambachtenstraat 58  
B- 8870 Izegem  
Belgium  
T +32 (0) 51 30 80 54 - F +32 (0) 51 30 99 78  
[info@rubiomonocoat.com](mailto:info@rubiomonocoat.com) - [www.rubiomonocoat.com](http://www.rubiomonocoat.com)

#### 1.4. Número de telefone de emergência

| País     | Organização/Empresa   | Endereço                                     | Número de emergência | Comentário |
|----------|---|--|----------------------|------------|
| Portugal | Centro de Informação Antivenenos<br>Instituto Nacional de Emergência Médica | Rua Almirante Barroso, 36<br>1000-013 Lisboa | +351 800 250 250     |            |

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Corrosão/irritação cutânea, categoria 2 H315  
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319  
Sensibilização cutânea, categoria 1 H317  
Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2 H411

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

##### Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 2.2. Elementos do rótulo

##### Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CRE) :



# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                  |   |       |
|----------------------------------|---|-------|
|                                  | GHS07   | GHS09 |
| Palavra-sinal (CLP)              | : Atenção   |       |
| Contém                           | : 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)  |       |
| Advertências de perigo (CLP)     | : H315 - Provoca irritação cutânea.<br>H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.<br>H319 - Provoca irritação ocular grave.<br>H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.   |       |
| Recomendações de prudência (CRE) | : P102 - Manter fora do alcance das crianças.<br>P261 - Evitar respirar os vapores.<br>P264 - Lavar mãos, antebraços e cara cuidadosamente após manuseamento.<br>P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.<br>P273 - Evitar a libertação para o ambiente.<br>P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial/protecção auditiva. |       |

### 2.3. Outros perigos

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH  
Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH  
Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

| Componente                                     |   |
|--|---|
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4) | Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH<br>Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH |

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino numa concentração igual ou superior a 0,1 %, em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

| Denominação                        | Identificador do produto  | %           | Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]  |
|------------------------------------|---|-------------|---|
|                                    | N.º CAS: 1675-54-3<br>N.º CE: 216-823-5<br>Número de índice CE: 603-073-00-2                                | > 45        | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) | N.º CAS: 2682-20-4<br>N.º CE: 220-239-6<br>Número de índice CE: 613-326-00-9<br>N.º REACH: 01-2120764690-50 | 0,000930204 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Cutânea), H311<br>Acute Tox. 2 (Inalação), H330<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Limites de concentração específicos: |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| Denominação                          | Identificador do produto  | Limites de concentração específicos                                   |
|                                      | N.º CAS: 1675-54-3<br>N.º CE: 216-823-5<br>Número de índice CE: 603-073-00-2                                | ( 5 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319<br>( 5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT)   | N.º CAS: 2682-20-4<br>N.º CE: 220-239-6<br>Número de índice CE: 613-326-00-9<br>N.º REACH: 01-2120764690-50 | ( 0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317                                |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em geral : Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Dispa rapidamente toda a roupa suja. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Consulte imediatamente um médico. 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. Continuar a enxaguar.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Em caso de dúvida ou de persistência dos sintomas, chamar um médico.

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

- Sintomas/efeitos : Em caso de indisposição consultar o médico.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Provoca queimaduras graves.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Risco de lesões oculares graves.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Pode provocar irritação do aparelho digestivo, náuseas, vômitos e diarreias.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Trate de acordo com os sintomas.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Spray de água, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma e pó.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existem informações adicionais disponíveis

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

- Medidas preventivas contra incêndios : Evacuar a zona.
- Instruções de luta contra incêndios : Evite (rejeitando-a) que a água usada para apagar um incêndio volte ao ambiente.
- Protecção durante o combate a incêndios : Aparelho respiratório autónomo. Protecção completa do corpo.
- Outras informações : Exercise caution when fighting any chemical fire.

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

##### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Informar a plocia e os bombeiros o mais rapido possivel.

##### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Máscara respiratória autónoma isolante. Óculos de segurança. Luvas de protecção. Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de protecção adequado.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Avisar as autoridades se o produto penetrar nos esgotos ou nas águas do domínio público. Recolher o produto derramado.

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

Para confinamento : Recolher o produto derramado.  
Métodos de limpeza : Este material e o seu recipiente devem ser eliminados de forma segura, de acordo com a legislação local.  
Outras informações : Eliminar as matérias ou resíduos sólidos num centro autorizado.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Condições de armazenamento : Manter o recipiente bem fechado. Conservar unicamente no recipiente de origem.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

##### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

##### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

##### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

##### 8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

##### 8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 8.2. Controlo da exposição

#### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação no local de trabalho.

#### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

##### Equipamento de proteção individual:

Óculos de segurança. Luvas. Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

##### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



#### 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

##### Proteção ocular:

Óculos de segurança

#### 8.2.2.2. Esfole proteção

##### Proteção das mãos:

Luvas

#### 8.2.2.3. Proteção respiratória

##### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação inadequada, usar protecção respiratória.

#### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

##### Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

##### Outras informações:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

|  |                   |
|--|-------------------|
| Estado físico                          | : Líquido         |
| Cor                                    | : Não disponível  |
| Aspetto                                | : Líquido.        |
| Odor                                   | : característico. |
| Limiar olfativo                        | : Não disponível  |
| Ponto de fusão                         | : Não disponível  |
| Ponto de congelação                    | : Não disponível  |
| Ponto de ebulição                      | : Não disponível  |
| Inflamabilidade.                       | : Não disponível  |
| Limites de explosão                    | : Não disponível  |
| Limite inferior de explosividade (LIE) | : Não disponível  |
| Limite superior de explosividade (LSE) | : Não disponível  |
| Ponto de inflamação                    | : > 90 °C         |
| Temperatura de combustão espontânea    | : Não disponível  |
| Temperatura de decomposição            | : Não disponível  |
| pH                                     | : Não disponível  |
| Viscosidade, cinemática                | : Não disponível  |
| Solubilidade                           | : Não disponível  |
| Log Koa                                | : Não disponível  |
| Pressão de vapor                       | : Não disponível  |
| Pressão de vapor a 50 °C               | : Não disponível  |

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Densidade                           | : 1 kg/l         |
| Densidade relativa                  | : Não disponível |
| Densidade relativa de vapor a 20 °C | : Não disponível |
| Características das partículas      | : Não aplicável  |

### 9.2. Outras informações

#### 9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente ácidos ou alcalinos, a fim de evitar reacções exotérmicas. Estável nas condições de utilização e armazenagem recomendadas na rubrica 7.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.4. Condições a evitar

Não existem informações adicionais disponíveis

### 10.5. Materiais incompatíveis

bases. ácidos. agentes de oxidação.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Toxicidade aguda (via oral)    | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (inalação)    | : Não classificado |

| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4) |                             |
|--|-----------------------------|
| DL50 oral rato                                 | 120 mg/kg de massa corporal |
| DL50 cutânea rato                              | 242 mg/kg de massa corporal |
| CL50 Inalação - Ratazana                       | 0,11 mg/l                   |

|   |   |
|---|---|
| Corrosão/irritação cutânea  | : Provoca irritação cutânea.                  |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                             | : Provoca irritação ocular grave.             |
| Sensibilização respiratória ou cutânea                              | : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| Mutagenicidade em células germinativas                              | : Não classificado                            |
| Carcinogenicidade   | : Não classificado                            |
| Toxicidade reprodutiva  | : Não classificado                            |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única    | : Não classificado                            |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado                            |

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Perigo de aspiração : Não classificado

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral : Não é conhecido nem previsível qualquer efeito toxicológico no ambiente em condições normais de utilização.

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo) : Não classificado

Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)

|               |           |
|---------------|-----------|
| CEr50 (algas) | 0,23 mg/l |
|---------------|-----------|

### 12.2. Persistência e degradabilidade

#### (1675-54-3)

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Persistência e degradabilidade | Biodegradabilidade na água: não existem dados disponíveis. |
|--------------------------------|--|

### 12.3. Potencial de bioacumulação

#### 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)

|              |             |
|--------------|-------------|
| FBC peixes 1 | 5,75 – 48,1 |
|--------------|-------------|

|         |        |
|---------|--------|
| Log Pow | -0,486 |
|---------|--------|

### 12.4. Mobilidade no solo

#### 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT) (2682-20-4)

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Tensão superficial | 68,8 mN/m |
|--------------------|-----------|

|         |      |
|---------|------|
| Log Koc | 1,06 |
|---------|------|

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Ecologia - solo | mobile in soils. |
|-----------------|------------------|

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

Esta substância/mistura não preenche os critérios PBT do anexo XIII do Regulamento REACH

Esta substância/mistura não preenche os critérios mPmB do anexo XIII do Regulamento REACH

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.7. Outros efeitos adversos

Indicações suplementares : Evitar a libertação para o ambiente.

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

|  |   |
|--|---|
| Recomendações relativas à eliminação de resíduos | : É Interdito despejar nos esgotos e nos rios. Eliminar conforme as prescrições locais aplicáveis.        |
| Indicações suplementares                         | : Limpe, até mesmo pequenas fugas ou derrames se possível sem correr riscos desnecessários.               |
| Ecologia - resíduos                              | : Evitar a libertação para o ambiente.  |
| Código do Catálogo Europeu de Resíduos (CER)     | : 08 04 09* - resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas |

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. Número ONU ou número de ID

|                  |            |
|------------------|------------|
| N.º ONU          | : ONU 3082 |
| N.º ONU (IMDG)   | : ONU 3082 |
| Número UN (ICAO) | : ONU 3082 |
| N.º ONU (ADN)    | : ONU 3082 |
| N.º ONU (RID)    | : ONU 3082 |

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

|   |   |
|---|---|
| Designação oficial de transporte (ADR)      | : MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.                       |
| Designação oficial de transporte (IMDG)     | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.                                   |
| Designação oficial de transporte (IATA)     | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.                                   |
| Designação oficial de transporte (ADN)      | : MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.                       |
| Designação oficial de transporte (RID)      | : MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.                       |
| Descrição do documento de transporte (ADR)  | : UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III, (E)  |
| Descrição do documento de transporte (IMDG) | : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT |
| Descrição do documento de transporte (IATA) | : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III                   |
| Descrição do documento de transporte (ADN)  | : UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III       |
| Descrição do documento de transporte (RID)  | : UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III       |

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

##### ADR

|  |     |
|--|-----|
| Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) | : 9 |
| Etiquetas de perigo (UN)                           | : 9 |
|  | :   |



##### IMDG

|   |     |
|---|-----|
| Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) | : 9 |
| Etiquetas de perigo (IMDG)                          | : 9 |
|   | :   |



##### IATA

|   |     |
|---|-----|
| Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) | : 9 |
|---|-----|




# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança


according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Etiquet. de perigo (ICAO) | : 9   |
| :                         | :   |
|                           |  |

### ADN

|  |   |
|--|---|
| Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) | : 9   |
| Etiquetas de perigo (ADN)                          | : 9   |
| :  | :   |
|  |  |

### RID

|  |   |
|--|---|
| Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) | : 9   |
| Etiquetas de perigo (RID)                          | : 9   |
| :  | :   |
|  |  |

## 14.4. Grupo de embalagem

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Grupo de embalagem (ADR)  | : III |
| Grupo de embalagem (IMDG) | : III |
| Grupo de embalagem (IATA) | : III |
| Grupo de embalagem (ADN)  | : III |
| Grupo de embalagem (RID)  | : III |

## 14.5. Perigos para o ambiente

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Perigoso para o ambiente | : Sim   |
| Poluente marinho         | : Sim   |
| Outras informações       | : Não existem informações suplementares disponíveis |

## 14.6. Precauções especiais para o utilizador

### Transporte por via terrestre

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Código de classificação (ADR)  | : M6                      |
| Disposições particulares (ADR)   | : 274, 335, 601           |
| Quantidades limitadas (ADR)  | : 5I                      |
| Quantidades excluídas (ADR)  | : E1                      |
| Instruções de embalagem (ADR)  | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Disposições particulares relativas à embalagem (ADR)   | : PP1                     |
| Disposições relativas à embalagem em comum (ADR)   | : MP19                    |
| Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)               | : T4                      |
| Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR) | : TP1, TP29               |
| Código-cisterna (ADR)  | : LGBV                    |
| Veículo para transporte em cisternas   | : AT                      |
| Categoria de transporte (ADR)  | : 3                       |
| Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR)   | : V12                     |
| Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)                                    | : CV13                    |
| Número de identificação de perigo (N.º Kemler)   | : 90                      |

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Painéis cor de laranja | : | <div><div>90</div><div>3082</div></div> |
|------------------------|---|---|

|                                     |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| Código de restrição em túneis (ADR) | : | E   |
| Código EAC                          | : | •3Z |

### Transporte marítimo

|  |   |            |
|--|---|------------|
| Disposições especiais (IMDG)                                       | : | 274, 335   |
| Quantidades limitadas (IMDG)                                       | : | 5 L        |
| Quantidades excluídas (IMDG)                                       | : | E1         |
| Instruções de embalagem (IMDG)                                     | : | P001, LP01 |
| Disposições particulares relativas à embalagem (IMDG)              | : | PP1        |
| Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)                     | : | IBC03      |
| Instruções para cisternas (IMDG)                                   | : | T4         |
| Disposições especiais aplicáveis ao transporte em cisternas (IMDG) | : | TP2, TP29  |
| N.º EmS (Fogo)   | : | F-A        |
| N.º EmS (Derrame)  | : | S-F        |
| Categoria de carregamento (IMDG)                                   | : | A          |

### Transporte aéreo

|  |   |           |
|--|---|-----------|
| Quantidades excluídas PCA (IATA)                           | : | E1        |
| Quantidades limitadas PCA (IATA)                           | : | Y964      |
| Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA) | : | 30kgG     |
| Instruções de embalagem PCA (IATA)                         | : | 964       |
| Quantidade máxima líquida PCA (IATA)                       | : | 450L      |
| Instruções de embalagem CAO (IATA)                         | : | 964       |
| Quantidade máx. líquida CAO (IATA)                         | : | 450L      |
| Disposições especiais (IATA)                               | : | A97, A158 |
| Código ERG (IATA)  | : | 9L        |

### Transporte por via fluvial

|                                   |   |              |
|-----------------------------------|---|--------------|
| Código de classificação (ADN)     | : | M6           |
| Disposições particulares (ADN)    | : | 274, 335, 61 |
| Quantidades limitadas (ADN)       | : | 5 L          |
| Quantidades excluídas (ADN)       | : | E1           |
| Transporte permitido (ADN)        | : | T            |
| Equipamento exigido (ADN)         | : | PP           |
| Número de cones/luzes azuis (ADN) | : | 0            |

### Transporte ferroviário

|  |   |                         |
|--|---|-------------------------|
| Código de classificação (RID)  | : | M6                      |
| Disposições especiais (RID)  | : | 274, 335, 601           |
| Quantidades limitadas (RID)  | : | 5L                      |
| Quantidades excluídas (RID)  | : | E1                      |
| Instruções de embalagem (RID)  | : | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Disposições particulares relativas à embalagem (RID)   | : | PP1                     |
| Disposições relativas à embalagem em comum (RID)   | : | MP19                    |
| Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)               | : | T4                      |
| Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID) | : | TP1, TP29               |
| Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID)   | : | LGBV                    |
| Categoria de transporte (RID)  | : | 3                       |

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Disposições particulares relativas ao transporte - : W12  
Embalagens (RID)  
Disposições particulares relativas ao transporte - : CW13, CW31  
Carga, descarga e manuseamento (RID)  
Encomendas expresso (RID) : CE8  
Número de identificação de perigo (RID) : 90

### 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

| Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH) |                                  |
|---|----------------------------------|
| Código de referência  | Aplicável em                     |
| 3(b)  | Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A |
| 3(c)  | Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A |

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on drug precursors)

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

##### Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 2, Significativamente perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1)

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

##### Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : Nenhum dos componentes está enumerado

Lista SZW de mutagénicos : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nenhum dos componentes está enumerado

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes está enumerado

##### Dinamarca

Observações relativas à classificação : As diretrizes da gestão de emergência para armazenamento de líquidos inflamáveis devem ser seguidas

Regulamentos nacionais dinamarqueses : Os jovens com menos de 18 anos não estão autorizados a utilizar o produto  
As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este

##### Suíça

Classe de armazenamento (LK) : LK 10/12 - Líquidos

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

# Rubio EasyPrimer Epoxy - comp. A

## Ficha de dados de segurança

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### SECÇÃO 16: Outras informações

| Texto integral das frases H e EUH: |   |
|------------------------------------|---|
| Acute Tox. 2 (Inalação)            | Toxicidade aguda (por inalação), categoria 2                      |
| Acute Tox. 3 (Cutânea)             | Toxicidade aguda (cutânea), categoria 3                           |
| Acute Tox. 3 (Oral)                | Toxicidade aguda (oral), categoria 3                              |
| Aquatic Acute 1                    | Perigoso para o ambiente aquático – perigo agudo, categoria 1     |
| Aquatic Chronic 1                  | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 1   |
| Aquatic Chronic 2                  | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2   |
| Eye Dam. 1                         | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1              |
| Eye Irrit. 2                       | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2              |
| H301                               | Tóxico por ingestão.  |
| H311                               | Tóxico 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.  |
| H400                               | Muito tóxico para os organismos aquáticos.                        |
| H410                               | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| H411                               | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.       |
| Skin Corr. 1B                      | Corrosão/irritação cutânea, categoria 1, subcategoria 1B          |
| Skin Irrit. 2                      | Corrosão/irritação cutânea, categoria 2                           |
| Skin Sens. 1                       | Sensibilização cutânea, categoria 1                               |
| Skin Sens. 1A                      | Sensibilização cutânea, categoria 1A                              |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto