



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(Regulamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

### SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto: TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL

Código do produto: V280001

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

Ver as informações técnico-comerciais (ITC) do produto.

Utilizações identificadas relevantes: utilização pelo consumidor e profissional - Tinta.

Utilizações desaconselhadas: utilizado apenas como referido anteriormente

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

Denominação social: TINTAS ROBBIALAC, SA..

Endereço: Rua Bartolomeu Dias, n.º11, S. João da Talha. Apartado 1404.2696-901.Bobadela LRS.PORTUGAL

Telefone: +351 21 9947700. Fax: .

Email: fs@robbialac.pt

Web site: www.tintasrobbialac.pt

#### 1.4. Número de telefone de emergência : +351 800 250 250 (24h).

Sociedade/Organismo: Centro de Informação Anti-Venenos (CIAV).

##### 1.4.1. Outros números de emergência

Serviço de Resposta de Emergência da Robbialac: +351 213 524 765 (24h)

### >SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Pode desencadear uma reacção alérgica (EUH208).

Toxicidade crónica para os organismos aquáticos, Categoria 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Esta mistura não apresenta risco físico. Consulte as recomendações quanto aos outros produtos listados no site.

#### 2.2. Elementos do rótulo

> De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Suplementares de rotulagem:

EUH208 Contém :1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH208 Contém :OCTILINONA (ISO) Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH208 Contém :MISTURA REACIONAL (3:1) DE 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA E DE 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA Pode provocar uma reacção alérgica.

Advertências de perigo:

H412

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência - Gerais:

P101

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

P102

Manter fora do alcance das crianças.

P103

Ler atentamente e seguir todas as instruções

Recomendações de prudência - Prevenção:

P273

Evitar a libertação para o ambiente.

Recomendações de prudência - Eliminação:

P501

Eliminar o conteúdo/recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.

**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

**2.3. Outros perigos**

A mistura não contém 'Substâncias extremamente preocupantes' (SVHC) >= 0.1% publicadas pela Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA), de acordo com o artigo 59 do REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A mistura não responde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou vPvB, de acordo com o anexo XIII do regulamento REACH (CE) n° 1907/2006.

A mistura não contém substâncias > = 0.1% com propriedades perturbadoras do sistema endócrino, de acordo com os critérios do Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou do Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

**>SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

**3.2. Misturas**

**> Composição :**

| Identificação   | Classificação (EC) 1272/2008   | Nota | %                |
|---|--|------|------------------|
| INDEX: 613-088-00-6<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9<br><br>1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA   | GHS06, GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, H330<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 1<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1                                     |      | 0 < x % < 0.03   |
| INDEX: 613-112-00-5<br>CAS: 26530-20-1<br>EC: 247-761-7<br><br>OCTILINONA (ISO)   | GHS06, GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Acute Tox. 2, H330<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 3, H301<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 100<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 100<br>EUH071  |      | 0 < x % < 0.01   |
| CAS: 886-50-0<br>EC: 212-950-5<br><br>TERBUTRYN (ISO)   | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 100<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 100  |      | 0 < x % < 0.005  |
| INDEX: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9<br><br>MISTURA REACIONAL (3:1) DE<br>5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA E<br>DE 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA | GHS06, GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, H330<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 100<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 100<br>EUH071 | B    | 0 < x % < 0.0015 |

**> Limites específicos de concentração:**

| Identificação   | Limites de concentração específicos | ATE  |
|---|-------------------------------------|--|
| INDEX: 613-088-00-6<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9<br><br>1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA | Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.036%      | inalação: ATE = 0.21 mg/l 4h<br>(pó/névoa)<br>oral: ATE = 450 mg/kg PC |

**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

|  |   |   |
|--|---|---|
| INDEX: 613-112-00-5<br>CAS: 26530-20-1<br>EC: 247-761-7<br><br>OCTILINONA (ISO)  | Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015%   | inalação: ATE = 0.27 mg/l 4h<br><br>cutâneo: ATE = 311 mg/kg PC<br>oral: ATE = 125 mg/kg PC |
| INDEX: 613-167-00-5<br>CAS: 55965-84-9<br><br>MISTURA REACIONAL (3:1) DE<br>5-COLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA E<br>DE 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA | Skin Corr. 1C: H314 C>= 0.6%<br>Skin Irrit. 2: H315 0.06% <= C < 0.6%<br>Eye Dam. 1: H318 C>= 0.6%<br>Eye Irrit. 2: H319 0.06% <= C < 0.6%<br>Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015% |   |

**> Informação sobre os componentes :**

(Texto completo das frases-H: veja a seção 16)

**Outros dados:**

Contém Dióxido de Titânio, CAS 13463-67-7 (contendo <1% de partículas com diâmetro aerodinâmico <= 10 microns, portanto NÃO classificado Carc. 2, H351). No entanto por motivos de precaução, o produto foi classificado EUH211: Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

**SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

De uma maneira geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistem, chamar um médico.

NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente.

**4.1. Descrição das medidas de emergência**

**Em caso de exposição por inalação:**

EM caso de reação alérgica, procure o médico.

**Em caso de projecções ou de contacto com a pele:**

EM caso de reação alérgica, procure o médico.

**Em caso de ingestão:**

Procure atenção médica, mostrando o rótulo.

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

Sem dados disponíveis.

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

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Não inflamável.

**5.1. Meios de extinção**

Em caso de incêndio, utilizar os meios de extinção especificamente adaptados. Nunca utilizar água.

**Métodos de extinção não adequados**

Em caso de incêndio, não use:

- água

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

Um incêndio produzirá frequentemente fumos negros espessos. A exposição aos produtos de decomposição pode comportar perigos para a saúde.

Não respirar os fumos.

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

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL**

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

Referir-se às medidas de protecção indicadas nas rubricas 7 e 8.

**Para bombeiros**

Bombeiros deverão ser equipados com equipamento de protecção individual adequado (ver secção 8).

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Conter e recolher o materiais da fuga com materiais absorventes não combustíveis, por exemplo: areia, terra, vermiculite, terra diatomácea nos contentores para a eliminação dos detritos.

Impedir qualquer penetração contaminação de esgotos ou cursos de água.

**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

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

Limpar de preferência com um detergente, evitando a utilização de solvente.

**6.4. Remissão para outras secções**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

As exigências quanto aos locais de armazenamento se aplicam a todas as instalações onde a mistura é manuseada.

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Sempre lave as mãos depois de manusear.

Remova e lave as roupas contaminadas antes de re-usá-las.

**Prevenção dos incêndios:**

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

**Equipamentos e procedimentos recomendados:**

Para a proteção individual, veja o secção 8.

Cumprir as precauções indicadas na etiqueta assim como as regulamentações sobre a protecção do trabalho.

Nunca despeje água nesta mistura.

**Equipamentos e procedimentos proibidos:**

É proibido fumar, comer e beber nas áreas onde esta mistura é usada.

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

Sem dados disponíveis.

**Armazenamento**

Conservar fora do alcance das crianças.

**Embalagem**

Conservar sempre em embalagens de um material idêntico ao de origem.

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

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**8.1. Parâmetros de controlo**

Sem dados disponíveis.

**8.2. Controlo da exposição**

**Medidas de proteção pessoal, tais como equipamento de proteção pessoal**

Pictograma(s) a indicar a obrigação de utilização de equipamento de protecção individual (EPI):



Use equipamento de proteção pessoal que esteja limpo e tenha recebido manutenção adequada.

Mantenha o equipamento de proteção pessoal num local limpo, longe da área de trabalho.

Nunca como, beba ou fume durante o uso. Remova e lave as roupas contaminadas antes de reusá-las. Assegure-se que haja ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

**- Proteção para os olhos / face**

Evitar o contacto com os olhos.

Utilizar protecções oculares concebidas contra as projecções de líquidos.

Antes do manuseio, ponha óculos de segurança de acordo com a norma EN166

**- Proteção das mãos**

Use luvas de proteção adequadas resistentes a agentes químicos de acordo com a norma EN ISO 374-1.

As luvas devem ser escolhidas de acordo com a aplicação e a duração de uso na estação de trabalho.

As luvas devem ser escolhidas de acordo com sua adequação para a estação de trabalho específica: Como podem ser manuseados outros produtos químicos, são exigidos proteções físicas (cortes, perfurações, proteção térmica) ; exige-se um nível de destreza.

Tipo de luvas aconselhado:

Latex natural

**- Proteção do corpo**

Vestimentas de trabalho usadas pelos funcionários devem ser lavadas regularmente.

**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

Depois de contato com o produto, todas as partes do corpo que tenham sido atingidas tem que ser lavadas.

**>SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

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

**Estado físico**

Estado Físico: Líquido Viscoso

**Cor**

Branco

Cores

**Odor**

Limite olfactivo : Imprecisa.

**Ponto de congelação**

Ponto de congelação / intervalo de congelação : Imprecisa.

**Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**

Ponto/intervalo de ebulição: Não abrangido

**Inflamabilidade**

Inflamabilidade (sólido, gás): >61°C

**Limite superior e inferior de explosividade**

Perigo de explosão, limite inferior de explosividade (%): Imprecisa.

Perigo de explosão, limite superior de explosividade (%): Imprecisa.

**Ponto de inflamação**

Intervalo de Ponto de inflamação : PI >100°C.

**Temperatura de autoignição**

Temperatura de auto-inflamação: Não abrangido

**Temperatura de decomposição**

Ponto / intervalo de decomposição: Não abrangido

**pH**

PH (solução aquosa): 8.5-9.5

pH : Imprecisa

Básica Fraca

**Viscosidade cinemática**

Viscosidade: 8500-11500 cps/25°C/V=60/F=4  
 Método para determinar a viscosidade:

Brookfield HBVDE (F4, V60)

**Solubilidade**

Hidrossolubilidade: Diluível.

Lipossolubilidade: Imprecisa.

**Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)**

Coefficiente de repartição: n-octanol/água : Imprecisa.

**Pressão de vapor**

Pressão de vapor(50°C) : Não abrangido

**Densidade e/ou densidade relativa**

Densidade: 1.65-1.75 g/cm<sup>3</sup>  
 Método para determinar a densidade:

Densímetro - EN 1015-6 e EN ISO 2811-1

**Densidade relativa do vapor**

Densidade de vapor: Imprecisa.

**> Características das partículas**

A mistura não contém nanoformas.

**9.2. Outras informações**

VOC (g/l): <30

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

Sem dados disponíveis.

**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

**9.2.2. Outras características de segurança**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**10.1. Reatividade**

Sem dados disponíveis.

**10.2. Estabilidade química**

Esta mistura é estável nas condições recomendadas de manuseio e armazenamento listadas na seção 7.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Sem dados disponíveis.

**10.4. Condições a evitar**

Evitar:

- umidade

Proteger da umidade. Contato com água pode causar reação exotérmica.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Mantenha longe de:

- água

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Sem dados disponíveis.

---

**>SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**

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

Sem dados disponíveis.

**11.1.1. Substâncias**

Os testes (OECG Guideline No. 429, Sensibilização da Pele: Local Lymph Node Assay - S4565, S5145, S5146, S5147, S4568) foram realizados nesta mistura ou em misturas análogas (bringing principle), comprovando a sua não classificação como Sensibilização Cutânea, H317, (índice de estimulação (SI) < 3 = mistura não sensibilizante, no entanto, a classificação EUH208 aplica-se.

**> Toxicidade aguda:**

OCTILINONA (ISO) (CAS: 26530-20-1)

Via oral:

LD50 = 125 mg/kg peso corporal/dia

Via dérmica:

LD50 = 311 mg/kg peso corporal/dia

Por Inalação (n/a) :

LC50 = 0.27 mg/l

Duração da exposição: 4 h

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA (CAS: 2634-33-5)

Via oral:

LD50 = 450 mg/kg peso corporal/dia

Por Inalação (poeiras/névoa) :

LC50 = 0.21 mg/l

Duração da exposição: 4 h

**Carcinogenicidade:**

Contém Dióxido de Titâneo, CAS 13463-67-7 (contendo <1% de partículas com diâmetro aerodinâmico ≤ 10 microns, portanto NÃO classificado Carc. 2, H351). No entanto por motivos de precaução, o produto foi classificado EUH211: Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

**11.1.2. Mistura**

**Sensibilização respiratória ou cutânea:**

Contém pelo menos uma substância sensibilizadora. Pode causar uma reação alérgica.

Teste de estímulo de linfonodo local:

Sensibilizador.

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Teste de maximização em cobaia (GMPT):

Não-sensibilizador.

OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

Teste de Buehler:

Não-sensibilizador.  
OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

**11.2. Informações sobre outros perigos**

**> Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

A mistura não contém nenhuma substância avaliada como desregulador endócrino com efeitos para a saúde humana.

**> SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

Nocivo à vida aquática com efeitos de longa duração.

Qualquer escoamento do produto para os esgotos ou para os cursos de água deve ser evitado.

**12.1. Toxicidade**

**12.1.1. Substâncias**

TERBUTRYN (ISO) (CAS: 886-50-0)

Toxidez para peixes:

Duração da exposição: 96 h

Toxidez para algas:

CEr50 = 0.0055 mg/l

Fator M = 100

Espécies: Selenastrum capricornutum

Duração da exposição: 72 h

OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**12.1.2. Misturas**

Não há dados toxicológicos sobre a vida aquática disponíveis para a mistura.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

**> 12.2.1. Substâncias**

TERBUTRYN (ISO) (CAS: 886-50-0)

Biodegradabilidade:

Não se encontra disponível qualquer dado sobre a degradabilidade. A substância é considerada como não se degradando rapidamente.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

**12.3.1. Substâncias**

TERBUTRYN (ISO) (CAS: 886-50-0)

Coefficiente de partição octanol/água:

log K<sub>ow</sub> = 3.19

**12.4. Mobilidade no solo**

Sem dados disponíveis.

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Sem dados disponíveis.

**> 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

A mistura não contém nenhuma substância avaliada como desregulador endócrino com efeitos ambientais.

**12.7. Outros efeitos adversos**

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**

A gestão correta da mistura e/ou de sua embalagem tem que ser determinada segundo a Diretiva 2008/98/EC.

**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Não despejar o produto nos esgotos nem nos cursos de água.

**Resíduos:**

A gestão dos resíduos é feita sem ameaçar a saúde humana, sem causar danos ao meio ambiente e em especial sem risco para a água, ar, solo, plantas ou animais.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

**Embalagens contaminadas:**

Fechar completamente o recipiente. Conservar as etiquetas existentes no recipiente.

Enviar para uma empresa de recolha especializada.

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Isento da classificação e da rotulagem Transporte.

### 14.1. Número ONU ou número de ID

-

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

-

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

-

### 14.4. Grupo de embalagem

-

### 14.5. Perigos para o ambiente

-

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

-

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

-

## >SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

#### > Informações relativas à classificação e etiquetagem apresentada na secção 2:

As regulamentações seguintes foram tidas em conta:

- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 2023/707
- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 2024/197. (ATP 21)
- Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Lista de substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV): nenhum dos componentes se encontra listado

Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57: nenhum dos componentes se encontra listado

- 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

- Lista de substâncias sujeitas a autorização (Anexo XIV): nenhum dos componentes se encontra listado

- Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57: nenhum dos componentes se encontra listado

-Regulamento (UE) 2019/1148

Anexo I - Percursos de explosivos objecto de restrições (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o3): nenhum dos componentes se encontra listado

Anexo II - percursos explosivos passíveis de participação: nenhum dos componentes se encontra listado

- Regulamento (CE) n° 273/2004 relativo aos percursos de drogas: nenhum dos componentes se encontra listado

- Regulamento (CE) n° 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de percursos de drogas entre a Comunidade e países terceiros: nenhum dos componentes se encontra listado

- Regulamentação nacional:

Decreto-Lei n° 24/2012 de 6 de Fevereiro, que consolida as prescrições mínimas em matéria de protecção dos trabalhadores contra os riscos para a segurança e a saúde devido à exposição a agentes químicos no trabalho e transpõe a Directiva n° 2009/161/UE, da Comissão, de 17 de Dezembro de 2009.

Decreto-Lei n° 73/2011, de 17 de Junho que procede à terceira alteração do Decreto-Lei n° 178/2006, de 5 de Setembro, que transpõe a Directiva n° 2008/98/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 19 de Novembro, relativa aos resíduos, e procede à alteração de diversos regimes jurídicos na área dos resíduos alterado pelo Decreto-Lei n° 67/2014, de 7 de Maio, pelo Decreto-Lei n° 165/2014, de 5 de Novembro e pelo Decreto-Lei n° 173/2015, de 24 de Agosto.

#### Informações relativas à embalagem:

Sem dados disponíveis.

#### Restrições aplicadas ao abrigo do Título VIII do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006:

A mistura não contém qualquer substância com restrições ao abrigo do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.



**TEXTURVIP BRANCO TINTÁVEL - V280001**

**> Precursores de explosivos:**

A mistura contém pelo menos uma substância sujeita ao Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos:

- Nitrato de sódio (CAS 7631-99-4)

A aquisição, disponibilização, posse ou utilização deste precursor explosivo restrito por membros do público em geral está sujeita às obrigações de sinalização.

**Rotulagem para compostos orgânicos voláteis (VOC) presentes em vernizes, tintas e produtos de acabamento para veículos (2004/42/EC):**

O teor em VOC deste produto, pronto a utilizar, é, no máximo, de 29 g/l.

Os valores limites europeus de VOC no produto (categoria IIAa) prontos a utilizar são, no máximo, de 75 g/l em 2007 e, no máximo, de 30 g/l em 2010.

**Disposições particulares:**

Sem dados disponíveis.

**15.2. Avaliação da segurança química**

Sem dados disponíveis.

**> SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

Como não conhecemos as condições de trabalho do utilizador, as informações da presente ficha de segurança baseiam-se no estado dos nossos conhecimentos e nas regulamentações tanto nacionais como comunitárias.

A mistura não pode ser utilizada para outros usos senão os especificados na secção 1 sem que se tenha obtido previamente instruções de manuseio por escrito.

É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.

As informações contidas nesta folha de dados de segurança devem ser entendidas como uma descrição das exigências relativas à mistura e não como uma garantia de suas propriedades.

**> Teor das frases mencionadas na secção 3 :**

|        |   |
|--------|---|
| H301   | Tóxico por ingestão.  |
| H302   | Nocivo por ingestão.  |
| H310   | Mortal em contacto com a pele.                                    |
| 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.                                   |
| H330   | Mortal por inalação.  |
| H400   | Muito tóxico para os organismos aquáticos.                        |
| H410   | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| EUH071 | Corrosivo para as vias respiratórias.                             |

**> Abreviaturas e acrónimos :**

LD50 : A dose de uma substância de teste que resulta em 50% de letalidade em um determinado período de tempo.

LC50 : Concentração de uma substância teste resultando em 50% de letalidade em um determinado período.

ECr50 : A concentração efetiva da substância que causa redução de 50% na taxa de crescimento.

REACH : Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas

ATE : Estimativa de Toxicidade Aguda

PC : Massa Corporal

ADR: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estradas.

IMDG: Marítima Internacional de Produtos Perigosos.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Organização Internacional da Aviação Civil

RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.

PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico.

vPvB: Muito persistente e muito bioacumulável.

SVHC : Substâncias extremamente preocupantes.

> Modificação em comparação com a versão anterior