



## 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: ACRILVIP BRANCO BASES E CORES

Código do produto: V01-SERIE

#### 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 :TRIMETOXIVINILSILANO Pode provocar uma reacção alérgica.

EUH208 :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.

ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE

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.

>SEÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2. Misturas

> Composição :

Identificação	Classificação (EC) 1272/2008	Nota	%
CAS: 2768-02-7 EC: 220-449-8 REACH: 01-2119513215-52-XXXX  TRIMETOXIVINILSILANO	GHS07, GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332		0 <= x % < 1
INDEX: 613-344-00-7 CAS: 3811-73-2 EC: 223-296-5  1-ÓXIDO DE PIRIDINA-2-TIOL, SAL DE SÓDIO	GHS06, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100		0 < x % < 0.05
INDEX: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9  1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 < x % < 0.036
INDEX: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7  OCTILINONA (ISO)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100 EUH071		0 < x % < 0.01
CAS: 886-50-0 EC: 212-950-5  TERBUTRYN (ISO)	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100		0 < x % < 0.005

**ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE**

INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9  MISTURA REACIONAL (3:1) DE 5-COLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA E DE 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100 EUH071	B	0 < x % < 0.0015
--	--	---	------------------

**> Limites específicos de concentração:**

Identificação	Limites de concentração específicos	ATE
INDEX: 613-344-00-7 CAS: 3811-73-2 EC: 223-296-5  1-ÓXIDO DE PIRIDINA-2-TIOL, SAL DE SÓDIO		inalação: ATE = 0.5 mg/l (pó/névoa) cutâneo: ATE = 790 mg/kg PC oral: ATE = 500 mg/kg PC
INDEX: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9  1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONA	Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.036%	inalação: ATE = 0.21 mg/l 4h (pó/névoa) oral: ATE = 450 mg/kg PC
INDEX: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EC: 247-761-7  OCTILINONA (ISO)	Skin Sens. 1A: H317 C>= 0.0015%	inalação: ATE = 0.27 mg/l 4h  cutâneo: ATE = 311 mg/kg PC oral: ATE = 125 mg/kg PC
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9  MISTURA REACIONAL (3:1) DE 5-COLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA E DE 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA	Skin Corr. 1C: H314 C>= 0.6% Skin Irrit. 2: H315 0.06% <= C < 0.6% Eye Dam. 1: H318 C>= 0.6% Eye Irrit. 2: H319 0.06% <= C < 0.6% 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.

Contém Octilina (ISO), CAS 26530-20-1, os testes (OECG Guideçine No. 429, Sensibilização da Pele: Local Lymph Node Assay - S4565, S5145, S5146, S5147, S4568) foram realizados nesta mistura ou em misturas análogas (bringing principle, de acordo com o artigo 9 (4) do CLP), comprovando a sua não classificação como Sensibilização Cutânea, H317, (índice de estimulação (SI) < 3 = mistura não sensibilizante), no entanto, a classificação EUH208 aplica-se.

**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.

**ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE**

**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.

**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 protecção 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.

ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE

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 coma, 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 proteções oculares concebidas contra as projecções de líquidos.

Antes do manuseio, ponha óculos de segurança de acordo com a norma ISO 16321

- **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.

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 (%): Não determinado

Perigo de explosão, limite superior de explosividade (%): Não determinado

> **Ponto de inflamação**

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

**ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE**

<b>Temperatura de autoignição</b>	
Temperatura de auto-inflamação:	Não abrangido
> <b>Temperatura de decomposição</b>	
Ponto / intervalo de decomposição:	Não abrangido
> <b>pH</b>	
PH (solução aquosa):	8.0-9.0 (100%)
pH :	Imprecisa
	Básica Fraca
<b>Viscosidade cinemática</b>	
Viscosidade:	75-85 KU/25°C
	Método para determinar a viscosidade:
Stormer - NP 234	
> <b>Solubilidade</b>	
Hidrossolubilidade:	Diluível. Não determinado
Lipossolubilidade:	Não determinado
> <b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	
Coefficiente de repartição: n-octanol/água :	Não determinado
<b>Pressão de vapor</b>	
Pressão de vapor(50°C) :	Não abrangido
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
Densidade:	1.20-1.26 g/cm3
	Método para determinar a densidade:
Densímetro - EN 1015-6 e EN ISO 2811-1	
> <b>Densidade relativa do vapor</b>	
Densidade de vapor:	Não determinado
<b>Características das partículas</b>	
A mistura não contém nanoformas.	
<b>9.2. Outras informações</b>	
VOC (g/l):	<100
<b>9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico</b>	
Sem dados disponíveis.	
> <b>Líquidos comburentes</b>	
Propriedades comburentes:	Não determinado
<b>9.2.2. Outras características de segurança</b>	
Sem dados disponíveis.	
> <b>Taxa de evaporação</b>	
Velocidade de evaporação:	Não determinado
> <b>Miscibilidade</b>	
Miscibilidade:	Solúvel
> <b>Condutividade</b>	
Condutividade:	Não determinado

---

> **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.

ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE

**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

**> 11.1.1. Substâncias**

Contém Octilina (ISO), CAS 26530-20-1, 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, de acordo com o artigo 9 84) do CLP, comprovando a sua não classificação como Sensibilização Cutânea, H317, (índice de estimulação (SI) < 3 = mistura não sensibilizante), no entanto, a classificação EUH208 aplica-se.

**> a) Toxicidade aguda:**

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

Via oral: LD50 = 125 mg/kg peso corporal

Via dérmica: LD50 = 311 mg/kg peso corporal

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

Por Inalação (poeiras/névoa) : LC50 = 0.21 mg/l  
Duração da exposição: 4 h

1-ÓXIDO DE PIRIDINA-2-TIOL, SAL DE SÓDIO (CAS: 3811-73-2)

Via oral: LD50 = 500 mg/kg peso corporal

Via dérmica: LD50 = 790 mg/kg peso corporal

Por Inalação (poeiras/névoa) : LC50 = 0.5 mg/l

**b) Corrosão/irritação cutânea :**

Sem dados disponíveis.

**c) Lesões oculares graves/irritação ocular:**

Sem dados disponíveis.

**d) Sensibilização respiratória ou cutânea:**

Sem dados disponíveis.

**e) Mutagenicidade em células germinativas:**

Sem dados disponíveis.

**f) Carcinogenicidade:**

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.

**g) Toxicidade reprodutiva:**

Sem dados disponíveis.

**h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única:**

Sem dados disponíveis.

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

Sem dados disponíveis.

**j) Perigo de aspiração:**

Sem dados disponíveis.

**ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE**

**11.1.2. Mistura**

**11.1.2.1 Informações sobre as classes de perigo**

**> a) Toxicidade aguda:**

Via oral: Sem dados disponíveis.

Via dérmica: Sem dados disponíveis.

Por Inalação (poeiras/névoa): Sem dados disponíveis.

**b) Corrosão/irritação cutânea :**

Sem dados disponíveis.

**c) Lesões oculares graves/irritação ocular:**

Sem dados disponíveis.

**d) 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-sensitizador.  
OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

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

**e) Mutagenicidade em células germinativas:**

Sem dados disponíveis.

**f) Carcinogenicidade:**

Sem dados disponíveis.

**g) Toxicidade reprodutiva:**

Sem dados disponíveis.

**h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única:**

Sem dados disponíveis.

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

Sem dados disponíveis.

**j) Perigo de aspiração:**

Sem dados disponíveis.

**11.1.2.2 Outras informações**

**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)

**ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE**

**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.º 1272/2008 modificada pela norma (UE) n.º 2023/707
- Norma (CE) n.º 1272/2008 modificada pela norma (UE) n.º 2024/2564. (ATP 22)
- Regulamento (CE) n.º 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

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

- Regulamento (CE) n.º 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.º 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.º 2009/161/UE, da Comissão, de 17 de Dezembro de 2009.

Decreto-Lei n.º 73/2011, de 17 de Junho que procede à terceira alteração do Decreto-Lei n.º 178/2006, de 5 de Setembro, que transpõe a Directiva n.º 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.º 67/2014, de 7 de Maio, pelo Decreto-Lei n.º 165/2014, de 5 de Novembro e pelo Decreto-Lei n.º 173/2015, de 24 de Agosto.

#### Informações relativas à embalagem:

Sem dados disponíveis.

#### 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 99 g/l.

Os valores limites europeus de VOC no produto (categoria IIAb) prontos a utilizar são, no máximo, de 150 g/l em 2007 e, no máximo, de 100 g/l em 2010.

#### Disposições particulares:

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>.

#### > Autorizações acordadas ao abrigo do Título VII do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006:

A mistura não contém nenhuma substância sujeita a autorização de acordo com o Anexo XIV do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006: <https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

#### > Substâncias que depletam a camada de ozônio (Regulamento EC n.º 1005/2009, protocolo de Montréal) :

Esta mistura não contém substâncias que representem um perigo para a camada de ozono.

#### Poluentes orgânicos persistentes (POP) (Regulamento (UE) 2019/1021):

A mistura não contém um poluente orgânico persistente.

#### > Regulamento PIC (UE) n.º 649/2012 sobre a exportação e importação de produtos químicos perigosos (Convenção de Rotterdam):

A mistura não está sujeita ao procedimento de consentimento informado prévio (PIC).

#### Precursos 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.

**ACRILVIP BRANCO BASES E CORES - V01-SERIE**

**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 :**

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
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.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H331	Tóxico por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida .
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.
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.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

IMDG: Marítima Internacional de Produtos Perigosos.

ICAO: Organização Internacional da Aviação Civil

PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico.

PIC: Consentimento informado prévio.

POP: Poluente Orgânico Persistente.

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

SVHC : Substâncias extremamente preocupantes.

AK-ertek : Concentração média admissível

> Modificação em comparação com a versão anterior