

**TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118**  
Data de Substituição: 16-abr-2021Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto****Nome do Produto** TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
**Substância/mistura pura** Mistura**1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Utilização recomendada** Solução decapante.  
**Utilizações desaconselhadas** Nenhum conhecido**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Nome da Empresa**Bostik Espana par Compositor Stravinsky, 12-18  
Poligone Industrial Can Jordi  
08191 Rubi (Barcelona), Spain  
Tel: +34 93 586 02 00  
Fax: +34 93 586 02 01**Endereço eletrónico** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Número de telefone de emergência****Telefone de emergência** **Bostik** Tel: +34 93 586 02 00  
**Espanha** Medical emergency number : + 34 915 620 420  
**Portugal** Centro de Informação Antivenenos (CIAV) : 808 250 250**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura**

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Categoria 2 - (H319)
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única)</b>	Categoria 3 - (H336)
<b>Aerossóis</b>	Categoria 1 - (H222)

**2.2. Elementos do rótulo**

Contém Acetona, Acetato de n-butilo, 1-Metoxi-2-propanol

**Palavra-sinal**  
Perigo**Advertências de perigo**H222 - Aerossol extremamente inflamável.  
H229 - Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

H319 - Provoca irritação ocular grave.  
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.

## Advertências de Perigo Específicas da UE

EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida

## Recomendações de Prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

P101 - Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo  
P102 - Manter fora do alcance das crianças  
P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar  
P211 - Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição  
P251 - Não furar nem queimar, mesmo após utilização  
P261 - Evitar respirar as vapores/aerossóis  
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados  
P280 - Usar luvas de proteção e proteção ocular/facial  
P305 + P351 + P338 - 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  
P312 - Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico  
P410 + P412 - Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F  
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos perigoso ou especial

## 2.3. Outros perigos

Não existe informação disponível.

## PBT & vPvB

Esta mistura não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT). Esta mistura não contém substâncias consideradas muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB).

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1 Substâncias

Não aplicável

### 3.2 Misturas

Nome químico	Nº CE	N.º CAS	% Peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Número de registo REACH
Dimetiléter	204-065-8	115-10-6	>25 - <40	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas		01-2119472128-37-XXXX
Acetona	200-662-2	67-64-1	>25 - <40	Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)		01-2119471330-49-XXXX
Acetato de n-butilo	204-658-1	123-86-4	10 - <20	(EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119485493-29-XXXX
1-Metoxi-2-propanol	203-539-1	107-98-2	5 - <10	STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 3		01-2119457435-35-xxxx

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

				(H226)		
2-(2-Butoxietóxi)etanol	203-961-6	112-34-5	1 - <5	Eye Irrit. 2 (H319)		01-2119475104-44-XXXX
Ciclo-hexanona	203-631-1	108-94-1	1 - <5	Acute Tox. 4 (H332) Flam. Líq. 3 (H226)		01-2119453616-35-XXXX

## Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Nota: ^ indica não classificado; contudo, a substância encontra-se mencionada na secção 3, pois possui um LEP

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitem elevada preocupação a uma concentração  $\geq 0,1\%$  (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

<b>Recomendação geral</b>	Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.
<b>Inalação</b>	Retirar para uma zona ao ar livre. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
<b>Contacto com os olhos</b>	Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, levantando as pálpebras inferiores e superiores. Consultar um médico.
<b>Contacto com a pele</b>	Lavar a pele com sabonete e água. Consulte um médico em caso de irritação cutânea ou reações alérgicas.
<b>Ingestão</b>	Lavar a boca com água. NÃO provocar o vômito. Beber 1 ou 2 copos de água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

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

<b>Sintomas</b>	Não existe informação disponível.
-----------------	-----------------------------------

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

<b>Nota aos médicos</b>	Tratar os sintomas.
-------------------------	---------------------

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

<b>Meios Adequados de Extinção</b>	Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.
------------------------------------	--

<b>Meios inadequados de extinção</b>	Não existe informação disponível.
--------------------------------------	-----------------------------------

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

<b>Perigos específicos resultantes do produto químico</b>	Não existe informação disponível.
---	-----------------------------------

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

**Equipamento de proteção especial** O pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

e precauções para bombeiros equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção individual.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

**Precauções individuais** Assegurar uma ventilação adequada.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência** Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

**Precauções a nível ambiental** Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica.

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

**Métodos de confinamento** Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

**Métodos de limpeza** Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

**Prevenção de Perigos Secundários** Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza ambiental.

### 6.4. Remissão para outras secções

**Remissão para outras secções** Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

**Recomendações sobre manuseamento seguro** Assegurar uma ventilação adequada.

**Considerações gerais em matéria de higiene** Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

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

**Condições de Armazenagem** Manter o recipiente bem fechado em lugar bem ventilado e ao abrigo da humidade.

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

**Utilizações específicas**  
Solução decapante.

**Utilizações identificadas**  
**Métodos de gestão dos riscos (MGR)** As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.

**Outras informações** Respeitar a ficha de dados técnicos.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

**Limites de Exposição** Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites de exposição profissional estabelecidos pelos organismos reguladores específicos da região

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

Nome químico	União Europeia	Portugal	Espanha
Dimetiléter 115-10-6	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m <sup>3</sup>
Acetona 67-64-1	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> STEL: 750 ppm	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup>
Acetato de n-butilo 123-86-4	TWA: 50 ppm TWA: 241 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 723 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 150 ppm STEL: 200 ppm	TWA: 150 ppm TWA: 724 mg/m <sup>3</sup> STEL: 200 ppm STEL: 965 mg/m <sup>3</sup>
1-Metoxi-2-propanol 107-98-2	TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 375 mg/m <sup>3</sup> STEL: 150 ppm STEL: 568 mg/m <sup>3</sup> via dérmica*
Ciclo-hexanona 108-94-1	TWA: 10 ppm TWA: 40.8 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 81.6 mg/m <sup>3</sup> *	TWA: 10 ppm TWA: 40.8 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 81.6 mg/m <sup>3</sup> P*	TWA: 10 ppm TWA: 41 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 82 mg/m <sup>3</sup> via dérmica*
2-(2-Butoxietóxi)etanol 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup>

Nome químico	União Europeia	Portugal	Espanha
Acetona 67-64-1	-	-	50 mg/L (urine - Acetone end of shift)
Ciclo-hexanona 108-94-1	-	-	80 mg/L (urine - 1,2-Cyclohexanodiol (with hydrolysis) end of workweek) 8 mg/L (urine - Cyclohexanol (with hydrolysis) end of shift)

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Não existe informação disponível

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)			
Dimetiléter (115-10-6)			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	1894 mg/m <sup>3</sup>	

Acetona (67-64-1)			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde trabalhador	Cutânea	186 mg/kg de peso corporal/dia	
A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local trabalhador	Inalação	2420 mg/m <sup>3</sup>	
A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde trabalhador	Inalação	1210 mg/m <sup>3</sup>	

Acetato de n-butilo (123-86-4)			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	300 mg/m <sup>3</sup>	

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118**  
**Data de Substituição:** 16-abr-2021

**Data da revisão** 28-mai-2021  
**Número da Revisão** 1.02

trabalhador A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	600 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	300 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	600 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutânea	11 mg/kg de peso corporal/dia	

<b>1-Metoxi-2-propanol (107-98-2)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
trabalhador A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	553.5 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	553.5 mg/m <sup>3</sup>	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutânea	183 mg/kg de peso corporal/dia	
trabalhador A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	369 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)</b>			
<b>Dimetiléter (115-10-6)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	471 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Acetona (67-64-1)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	200 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutânea	62 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Oral	62 mg/kg de peso corporal/dia	

<b>Acetato de n-butilo (123-86-4)</b>			
Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	35.7 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	300 mg/m <sup>3</sup>	

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

**TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118**  
**Data de Substituição:** 16-abr-2021

**Data da revisão** 28-mai-2021  
**Número da Revisão** 1.02

Consumidor A longo prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	35.7 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A curto prazo Efeitos para a saúde a nível local	Inalação	300 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutânea	6 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A curto prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutânea	6 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Oral	2 mg/kg de peso corporal/dia	

## 1-Metoxi-2-propanol (107-98-2)

Tipo	Via de exposição	Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)	Fator de segurança
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Cutânea	78 mg/kg de peso corporal/dia	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Inalação	43.9 mg/m <sup>3</sup>	
Consumidor A longo prazo Efeitos sistémicos na saúde	Oral	33 mg/kg de peso corporal/dia	

**Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)** Não existe informação disponível.

## Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)

### Dimetiléter (115-10-6)

Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	0.155 mg/l
Água do mar	0.016 mg/l
Microrganismos no tratamento de águas residuais	160 mg/l
Sedimento de água doce	0.681 mg/kg peso seco
Solo	0.45 mg/kg peso seco

### Acetona (67-64-1)

Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	10.6 mg/l
Água doce - intermitente	21 mg/l
Água do mar	1.06 mg/l
Microrganismos no tratamento de águas residuais	100 mg/l
Sedimento de água doce	30.4 mg/kg peso seco
Água do mar	3.04 mg/kg peso seco
Solo	29.5 mg/kg peso seco

### Acetato de n-butilo (123-86-4)

Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	0.18 mg/l
Água do mar	0.018 mg/l
Água doce - intermitente	0.36 mg/l
Estação de tratamento de águas residuais	35.6 mg/l
Sedimento de água doce	0.981 mg/l
Sedimento marinho	0.0981 mg/l
Solo	0.0903 mg/l

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

1-Metoxi-2-propanol (107-98-2)	
Compartimento ambiental	Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)
Água doce	10 mg/l
Água do mar	1 mg/l
Estação de tratamento de águas residuais	100 mg/l
Sedimento de água doce	52.3 mg/kg peso seco
Sedimento marinho	5.2 mg/kg peso seco
Solo	4.59 mg/kg peso seco

## 8.2. Controlo da exposição

**Controlos técnicos** Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

### Equipamento de proteção individual

**Proteção ocular/facial** Óculos de segurança herméticos.  
**Proteção da pele e do corpo** Vestuário de proteção adequado.

**Controlo da exposição ambiental** Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

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

**Estado físico** Aerossol  
**Aspeto** Não existe informação disponível  
**Cor** Rosa  
**Odor** Cetona  
**Limiar olfativo** Não existe informação disponível

Propriedade	Valores	Observações • Método
<b>pH</b>	Sem dados disponíveis	Não aplicável Insolúvel em água
<b>pH (como solução aquosa)</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Ponto de fusão / ponto de congelação</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	Sem dados disponíveis	Não aplicável, Aerossol
<b>Ponto de inflamação</b>	Sem dados disponíveis	Não aplicável, Aerossol
<b>Taxa de evaporação</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Inflamabilidade</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Limite de Inflamabilidade na Atmosfera</b>		
<b>Limite superior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Limite inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Pressão de vapor</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Densidade de vapor relativa</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Densidade relativa</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Solubilidade em água</b>	Insolúvel em água	
<b>Solubilidade(s)</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Coefficiente de partição</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Temperatura de autoignição</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Temperatura de decomposição</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Viscosidade cinemática</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Viscosidade dinâmica</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Propriedades explosivas</b>	Sem dados disponíveis	
<b>Propriedades comburentes</b>	Sem dados disponíveis	

### 9.2. Outras informações



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

Teor sólido (%)	0	
Teor COV (%)	749.8 g/L	European directive n°2010/75/UE
Densidade	0.768 g/cm <sup>3</sup>	

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Reatividade Não existe informação disponível.

### 10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável em condições normais.

### Dados de explosividade

Sensibilidade ao impacto mecânico Nenhum.  
Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas Nenhum.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

### 10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Nenhum(a) nas condições normais de utilização. Estável nas condições de armazenamento recomendadas.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Informações sobre vias de exposição prováveis

#### Informações sobre o Produto

Inalação Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Contacto com os olhos Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Contacto com a pele Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Ingestão Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas Não existe informação disponível.

#### Medidas numéricas de toxicidade

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

Não existe informação disponível

## Toxicidade aguda

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS

ATEmix 30.10 mg/l  
(inalação-poeiras/névoas)

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Dimetiléter 115-10-6			=164000 ppm (Rattus) 4 h
Acetona 67-64-1	=5800 mg/kg (Rattus)	>15800 mg/Kg (Rattus)	=79 mg/l(Rattus) 4 h
Acetato de n-butilo 123-86-4	>10650 mg/kg (Rattus)	> 17600 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=390 ppm (Rattus) 4 h
1-Metoxi-2-propanol 107-98-2	>3500 mg/Kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	>7559 ppm (Rattus) 6 h
2-(2-Butoxiétoxi)etanol 112-34-5	=5660 mg/kg (Rattus)	= 2700 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	
Ciclo-hexanona 108-94-1	=1544 mg/kg (Rattus)	= 947 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=8000 ppm (Rattus) 4 h

## Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

**Corrosão/irritação cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Sensibilização respiratória ou cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**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.

**STOT - exposição única** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**STOT - exposição repetida** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

## 11.2. Informações sobre outros perigos

### 11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

**Propriedades desreguladoras endócrinas** Não existe informação disponível.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

## 11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 12: Informação Ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecotoxicidade Não é considerado nocivo para a vida aquática.

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos	Fator M	Fator M (longa duração)
Dimetiléter 115-10-6	-	LC50: >4.1g/L (96h, Poecilia reticulata)	-	> 4400 mg/L (Daphnia) (NEN 6501)		
Acetona 67-64-1	-	LC50 96 h 4.74 - 6.33 mL/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 14500 mg/L 15 min	EC50 48 h 10294 - 17704 mg/L (Daphnia magna Static)		
Acetato de n-butilo 123-86-4	EC50: =674.7mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h 17 - 19 mg/L (Pimephales promelas flow-through)	EC50 = 70.0 mg/L 5 min EC50 = 82.2 mg/L 15 min EC50 = 959 mg/L 18 h EC50 = 98.9 mg/L 30 min	EC50 48 h = 44 mg/L (Daphnia magna)		
1-Metoxi-2-propanol 107-98-2	-	LC50: 4600 - 10000mg/L (96h, Leuciscus idus) LC50: =20.8g/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =23300mg/L (48h, Daphnia magna)		
2-(2-Butoxietóxi)etanol 112-34-5	EC50: >100mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =1300mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =2850mg/L (24h, Daphnia magna) EC50: >100mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ciclo-hexanona 108-94-1	EC50 96 h >100 mg/L	LC50 96 h 481 - 578 mg/L (Pimephales promelas flow-through)	-	EC50: =800mg/L (24h, Daphnia magna)		

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

### Informação sobre os Componentes

#### Acetona (67-64-1)

Método	Tempo de exposição	Valor	Resultados
	28 dias	biodegradação	91 % Facilmente biodegradável

### 12.3. Potencial de bioacumulação

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

**Bioacumulação** Não existem dados sobre este produto.

Nome químico	Coefficiente de partição	Fator de bioconcentração (BCF)
Dimetiléter 115-10-6	-0.18	-
Acetona 67-64-1	-0.24	0.69
Acetato de n-butilo 123-86-4	1.81	-
1-Metoxi-2-propanol 107-98-2	-0.437	2
Ciclo-hexanona 108-94-1	0.86	-

## 12.4. Mobilidade no solo

**Mobilidade no solo** Não existe informação disponível.

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Avaliação PBT e mPmB** Não existe informação disponível.

Nome químico	Avaliação PBT e mPmB
Dimetiléter 115-10-6	A substância não é PBT/mPmB
Acetona 67-64-1	A substância não é PBT/mPmB
Acetato de n-butilo 123-86-4	A substância não é PBT/mPmB A avaliação PBT não se aplica
1-Metoxi-2-propanol 107-98-2	A substância não é PBT/mPmB
2-(2-Butoxi)etanol 112-34-5	A substância não é PBT/mPmB A avaliação PBT não se aplica
Ciclo-hexanona 108-94-1	A substância não é PBT/mPmB A avaliação PBT não se aplica

## 12.6. Outros efeitos adversos

**Outros efeitos adversos** Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Resíduos de excedentes/produtos não utilizados** Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental.

**Embalagem contaminada** Não reutilizar recipientes vazios.

**Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com as normas do CER/AVV** 16 05 05 gases em recipientes sob pressão, não abrangidos em 16 05 04. O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

**Outras informações** O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

**Nota:** As descrições de transporte mencionadas nesta secção aplicam-se exclusivamente ao transporte a granel / IBC ; e podem não se aplicarem a produtos em embalagens que não sejam a granel (de acordo com a definição regulamentar). Por conseguinte, as informações especificadas nesta secção podem não estar em acordo com as notificações do documento de declaração de mercadorias perigosas.

### Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte	Aerosols
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	2
Rótulos	2.1
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
Descrição	UN1950, Aerosols, 2, (D)
14.5 Perigos para o ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	190, 327, 344, 625
Código de classificação	5F
Código de restrição em túneis	(D)
Quantidade Limitada (QL)	1 L

### IMDG

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte	Aerosols
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	2.1
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
Descrição	UN1950, Aerosols, 2.1
14.5 Poluente marinho	NP
14.6 Disposições Especiais	63,190, 277, 327, 344, 381, 959
Quantidade Limitada (QL)	See SP277
N.º Prog. Em	F-D, S-U
14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	Não aplicável

### Transporte por via aérea (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN1950
14.2 Designação oficial de transporte	Aerosols, flammable
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	2.1
14.4 Grupo de embalagem	Não regulamentado
Descrição	UN1950, Aerosols, flammable, 2.1
14.5 Perigos para o ambiente	Não aplicável
14.6 Disposições Especiais	A145, A167, A802
Quantidade Limitada (QL)	30 kg G
Código ERG	10L

## Secção 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

## União Europeia

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho

Verificar se têm de ser adotadas medidas de acordo com a Diretiva 94/33/CE relativa à proteção dos jovens no trabalho.

Tomar nota da Diretiva 92/85/CE relativa à proteção de trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes no trabalho

## **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH)**

### **SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:**

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação a uma concentração  $\geq 0,1\%$  (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restrições de utilização**

Este produto contém uma ou mais substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Nome químico	N.º CAS	Substância sujeita a restrições de acordo com o Anexo XVII do REACH
2-(2-Butoxietóxi)etanol	112-34-5	55.

CAS 112-34-5 restricted for use in aerosol products sold to general public. Products for general public with level above 3% should be labeled "Do not use in paint spraying equipment"

### **Substância sujeita a autorização de acordo com o Anexo XIV do REACH**

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

### **Categoria de substâncias perigosas de acordo com a Diretiva Seveso (2012/18/UE)**

P3a - AEROSSÓIS INFLAMÁVEIS

### **Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)**

Não aplicável

### **Poluentes Orgânicos Persistentes**

Não aplicável

### **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**

Este produto contém

Nome químico	Participação de transações suspeitas, de desaparecimentos e de furtos	Sujeito a restrições
Acetona - 67-64-1	X	

## **15.2. Avaliação da segurança química**

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

TECTANE SPRAY DECAPANTE PG 118  
Data de Substituição: 16-abr-2021

Data da revisão 28-mai-2021  
Número da Revisão 1.02

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

#### Texto integral das advertências H referidas na secção 3

H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens  
H226 - Líquido e vapor inflamáveis  
H332 - Nocivo por inalação  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis  
EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida

#### **Legenda**

TWA (média ponderada no tempo)	TWA (média ponderada em função do tempo)
STEL (limite de exposição de curta duração)	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Máximo	Valor Limite Máximo
*	Designação cutânea
SVHC	Substâncias que suscitam elevada preocupação
PBT	Produtos químicos persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT)
mPmB	Produtos Químicos Muito persistentes e Muito Bioacumuláveis (mPmB)
STOT RE	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida
STOT SE	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única
EWC	Catálogo Europeu de Resíduos

#### **Principais referências bibliográficas e fontes de dados**

Não existe informação disponível

**Preparado Por** Segurança do Produto e Assuntos Regulamentares

**Data da revisão** 28-mai-2021

#### Indicação de alterações

**Nota de Revisão** Secções da FDS atualizadas, 1.

**Recomendações acerca da Formação** Não existe informação disponível

**Outras informações** Não existe informação disponível

**Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006**

#### **Exoneração de responsabilidade**

Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto.

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**