

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 1/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

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

#### 1.1. Identificador do produto

Nome comercial do produto/Denominação:

Paint Killer\_ Lackentferner

Nº de artigo:

500908113

UFI:

C300-P0FR-F00W-GPE0

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

Utilização da substância/mistura:

Farbentfernung von lackierten Modellen

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

Fornecedor (produtor/importador/representante exclusivo/utilizador posterior/distribuidor):

Tamiya-Carson Modellbau GmbH & Co. KG

Werkstraße 1

90765 Fürth

Germany

Telefone: +49 911 9765 03

Telefax: +49 911 9765 285

E-mail: info@tamiya-carson.de

Página web: www.tamiya.de

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Não há dados disponíveis

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

Classes de risco e categorias de risco	Advertências de perigo	Procedimento de classificação
matérias líquidas inflamáveis (Flam. Liq. 2)	H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.	Com base em dados de ensaio.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única (STOT SE 3)	H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.	Método de cálculo.

#### 2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de risco:



**GHS02**  
Chama



**GHS07**  
Ponto de exclamação

Palavra-sinal: Perigo

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 2/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

### Especificação de perigo das componentes para as etiquetas:

1-metoxi-2-propanol; acetato de etilo

#### Instruções de perigo para riscos físicos

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

#### Instruções de perigo para riscos de saúde

H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### Informação de risco suplementar

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

#### Recomendações de prudência

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

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

P261 Evitar respirar as vapores e aerossóis.

P271 Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P280 Usar proteção ocular/proteção facial.

### 2.3. Outros perigos

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

#### Componentes perigosos / Contaminações perigosas / Estabilizantes:

Identificadores do produto	Nome da substância Classificação de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]	Concentração
nº CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1 Número de índice: 603-064-00-3	<b>1-metoxi-2-propanol</b> Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Atenção <b>Estimativa da toxicidade aguda</b> ATE (oral) 3 739 mg/kg ATE (dérmico) > 2 000 mg/kg	54 - < 95 peso %
nº CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4 Número de índice: 607-022-00-5 REACH N.º: 01-2119475103-46-XXXX	<b>acetato de etilo</b> Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Perigo EUH066 <b>Estimativa da toxicidade aguda</b> ATE (dérmico) > 20 000 mg/kg ATE (inalação, vapor) > 22,5 mg/L	5 - ≤ 9,99 peso %

Texto integral das frases H- e EUH: ver secção 16.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

#### Indicações gerais:

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo). Retirar a vítima da zona de perigo. Despir o vestuário contaminado, saturado. Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir assistência médica. Não deixar as pessoas atingidas sem vigilância.

#### Em caso de inalação:

Inalar ar fresco. Em caso de irritação das vias respiratórias, consultar o médico. Em caso de indisposição, consulte um médico.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 3/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

### Em caso de contacto com a pele:

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

### Em caso de ingestão:

Enxaguar a boca. Fazer beber 1 copo de água em pequenos goles (efeito de diluição). Em caso de indisposição, consulte um médico.

### Auto-proteção do socorrista:

Usar equipamento de proteção pessoal.

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

Atordoamento Vertigem

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

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

#### Meios de extinção adequados:

Jacto de spray de água espuma resistente ao álcool Pó extintor Dióxido de carbono (CO2)

#### Meios de extinção inadequados:

Jacto de água

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

Combustível

#### Produtos de combustão perigosos:

Decomposição térmica Monóxido de carbono Em caso de incêndio: Gases/vapores, tóxico.

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

Utilizar aparelho respiratório autónomo e uma combinação de proteção contra as substâncias químicas.

### 5.4. Informações suplementares

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

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

##### Medidas pessoais de precaução:

Remover as pessoas para um local com segurança.

##### Equipamento de proteção:

Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

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

##### Proteção individual:

Proteção individual: ver secção 8

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

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

#### Para contenção:

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Prover de uma ventilação suficiente.

#### Para limpeza:

Não lavar de seguida com água.

### 6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7 Proteção individual: ver secção 8 Eliminação: ver secção 13

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 4/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

### 6.5. Informações suplementares

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

#### Medidas de proteção

##### Informações para manipulação segura:

Usar equipamento de proteção pessoal (ver secção 8).

##### Medidas de prevenção de incêndio:

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

##### Indicações sobre higiene industrial geral.

Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

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

#### Medidas técnicas e condições de armazenamento:

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e bem ventilado.

**Classe de armazenamento (TRGS 510, Alemanha):** 3 - Substâncias líquidas inflamáveis

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

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1. Valor limite de exposição profissional

Tipo de valor-limite (país de origem)	Nome da substância	① valor limite de exposição ocupacional de longo prazo ② Valor limite de exposição ocupacional de curto prazo ③ Valor instantâneo ④ processo de vigilância e observação ⑤ Observações
IOELV (EU)	<b>1-metoxi-2-propanol</b> nº CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	① 100 ppm (375 mg/m <sup>3</sup> ) ② 150 ppm (568 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
ACGIH (US) a partir de 01/01/2013	<b>1-metoxi-2-propanol</b> nº CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	① 50 ppm (184 mg/m <sup>3</sup> ) ② 100 ppm (369 mg/m <sup>3</sup> )
IOELV (EU) a partir de 21/02/2017	<b>acetato de etilo</b> nº CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1 468 mg/m <sup>3</sup> )
ACGIH (US)	<b>acetato de etilo</b> nº CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	① 400 ppm (1 440 mg/m <sup>3</sup> )

#### 8.1.2. Valores-limite biológicos

Não há dados disponíveis

#### 8.1.3. Valores DNEL/PNEC

Nome da substância	PNEC valor	① PNEC tipo
<b>1-metoxi-2-propanol</b> nº CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	10 mg/L	① PNEC Águas, Água doce
<b>1-metoxi-2-propanol</b> nº CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	100 mg/L	① PNEC Águas, Água marinha

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 5/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

Nome da substância	PNEC valor	① PNEC tipo
<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	100 mg/L	① PNEC Instalação de clarificação
<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	52,3 mg/kg	① PNEC sedimento, água doce
<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	5,2 mg/kg	① PNEC sedimento, água marinha
<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	4,59 mg/kg	① PNEC terra
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	240 µg/L	① PNEC Águas, Água doce
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	24 µg/L	① PNEC Águas, Água marinha
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	650 mg/L	① PNEC Instalação de clarificação
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	1,15 mg/kg	① PNEC sedimento, água doce
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	0,115 mg/kg	① PNEC sedimento, água marinha
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	0,148 mg/kg	① PNEC terra
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	200 mg/kg	① PNEC Envenenamento secundário

## 8.2. Controlo da exposição

### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

### 8.2.2. Proteção individual

#### Proteção dos olhos/do rosto:

Utilizar óculos de proteção estanques com proteção lateral

#### Proteção da pele:

Duração do uso em caso de contacto pontual (irrigadores): Devem usar-se luvas de proteção testadas EN ISO 374 Material adequado: NBR (Borracha de nitrilo) Espessura do material das luvas 0,4 Tempo de penetração >30 min.

Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de proteção, para utilizações especiais. No caso de uma utilização intencional das luvas, lavá-las antes de as remover e conservá-las em local arejado. O tempo de penetração e as propriedades originais do material devem ser considerados.

#### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação inadequada, usar proteção respiratória. É necessária proteção respiratória quando: formação de aerossol ou névoa

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Deve ser evitada a introdução no ambiente. Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 6/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

##### Aparência

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** incolor

**Odor:** terpentina

**inflamabilidade:** Sim

##### Dados básicos relevantes de segurança

Parâmetro	Valor	a °C	① Método ② Observações
pH	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Ponto de fusão	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Ponto de congelamento	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	77 °C		② Pré-fornecedor/Produtor
Ponto de inflamação	-1 °C		② Pré-fornecedor/Produtor
Taxa de evaporação	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Temperatura de autoignição	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	2,1 - 11,5 % Vol		② Pré-fornecedor/Produtor
Pressão de vapor	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Densidade de vapor	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Densidade	0,92 g/mL	20 °C	② Pré-fornecedor/Produtor
Densidade aparente	<i>não aplicável</i>		
Solubilidade na água	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Viscosidade dinâmica	<i>Não há dados disponíveis</i>		
Viscosidade cinemática	<i>Não há dados disponíveis</i>		

#### 9.2. Outras informações

Não há dados disponíveis

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

#### 10.1. Reatividade

Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

#### 10.2. Estabilidade química

O produto está quimicamente estável sob as condições de armazenamento, de utilização e de temperatura recomendadas.

#### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

#### 10.4. Condições a evitar

Evitar temperaturas altas ou luz solar direta.

#### 10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante, forte Agente oxidante, forte

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1

Folha 7/11



## Paint Killer\_ Lackentferner

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição em caso de incêndio: consultar secção 5.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1
--

<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 3 739 mg/kg (rat) EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
--

<b>LD<sub>50</sub> dérmico:</b> >2 000 mg/kg (rat) EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
--

<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4
---

<b>LD<sub>50</sub> dérmico:</b> >20 000 mg/kg (rabbit)
--

<b>CL50 Toxicidade aguda de inalação (vapor):</b> >22,5 mg/L 6 h (Ratazana)
---

#### Toxicidade oral aguda:

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

#### Toxicidade dérmica aguda:

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

#### Toxicidade aguda de inalação:

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

#### 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.

#### Cancerogenicidade:

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

#### Toxicidade reprodutiva:

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

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

Pode provocar sonolência ou vertigens.

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

Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### Perigo de aspiração:

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

#### Informação adicional:

Não há dados disponíveis

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1
--

<b>CL50:</b> ≥1 000 mg/L 4 d (peixe, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i> )) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
--

<b>CL50:</b> 21 100 - 25 900 mg/L 2 d (crustáceos, <i>Daphnia magna</i> ) Environmental Sciences Research Test Method No. ESR-ES-15
---

<b>EC50:</b> >1 000 mg/L 7 d (Algas/plantas aquáticas, <i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i> )) Test method ET-11-1987-1. Algal toxicity test.
---

<b>NOEC:</b> ≥1 000 mg/L 4 d (peixe, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i> )) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
--

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 8/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4
<b>CL50:</b> 220 mg/L 4 d (Pimephales promelas)
<b>CL50:</b> 230 mg/L 4 d (peixe, Pimephales promelas) US EPA method E03-05
<b>EC50:</b> 164 mg/L 2 d (Daphnia)
<b>EC50:</b> 5 600 mg/L 2 d (Algas/plantas aquáticas, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) DIN 38 412, Part 9 (draft standard)
<b>EC50:</b> 220 mg/L 4 d (peixe, Pimephales promelas) US EPA method E03-05
<b>NOEC:</b> 2,4 mg/L 21 d (crustáceos, Daphnia magna) OCDE 211
<b>NOEC:</b> >100 mg/L 3 d (Algas/plantas aquáticas, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
<b>NOEC:</b> 2,4 mg/L 21 d (crustáceos, Daphnia magna)
<b>IC50:</b> 346 mg/L 1 d (crustáceos, Artemia salina)
<b>CL50:</b> 230 mg/L 4 d (peixe, Pimephales promelas)

### 12.2. Persistência e degradabilidade

<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1
<b>Biodegradação:</b> Sim, rapidamente
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4
<b>Biodegradação:</b> Sim, rapidamente

### 12.3. Potencial de bioacumulação

<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> < 1
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 0,86
<b>Factor de concentração biológica (FCB):</b> 30 Espécie: Leuciscus idus melanotus

### 12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

<b>1-metoxi-2-propanol</b> n.º CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1
<b>Resultados da avaliação PBT e mPmB:</b> Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.
<b>acetato de etilo</b> n.º CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4
<b>Resultados da avaliação PBT e mPmB:</b> Esta substância não preenche os critérios PBT/mPmB do regulamento REACH, Anexo XIII.

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Até agora não se conhecem sintomas.

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

#### 13.1.1. Eliminação do produto/da embalagem

#### Códigos de resíduos/designações de resíduos de acordo com CER/RAA

#### Código de resíduos produto

20 01 13 *	(20) RESÍDUOS URBANOS E EQUIPARADOS (RESÍDUOS DOMÉSTICOS, DO COMÉRCIO, INDÚSTRIA E SERVIÇOS), INCLUINDO AS FRAÇÕES RECOLHIDAS SELECTIVAMENTE (01) Frações recolhidas selectivamente (excepto 15 01) (13 *) Solventes
------------	--

\*: Obrigatório comprovar.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 9/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

### Diretiva 2008/98/CE (Diretiva-quadro resíduos)

HP 3	Inflamável
HP 5	Tóxico para órgãos-alvo específicos (STOT)/ tóxico por aspiração

### Código de resíduos embalagem

15 01 10 *	(15) RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES EVESTUÁRIO DE PROTEÇÃO ANTERIORMENTE NÃO ESPECIFICADOS (01) Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente) (10 *) Embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas
------------	--

\*: Obrigatório comprovar.

### Opções do tratamento de resíduos

#### Eliminação apropriada / Produto:

Para o tratamento dos resíduos, contactar a entidade responsável e autorizada para o tratamento.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte por via terrestre (ADR/RID)	Transporte por via fluvial (ADN)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Número ONU ou número de ID</b>			
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
<b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>			
MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS	MATÉRIAS APARENTADAS ÀS TINTAS	PAINT RELATED MATERIAL	PAINT RELATED MATERIAL
<b>14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte</b>			
 3	 3	 3	 3
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>			
II	II	II	II
<b>14.5. Perigos para o ambiente</b>			
Não	Não	Não	Não
<b>14.6. Precauções especiais para o utilizador</b>			
<b>Disposições especiais:</b> 163   367   640D   650 <b>Quantidade limitada (LQ):</b> 5 L <b>Quantidades excetuadas (QE):</b> E2 <b>Número de identificação do perigo:</b> 33 <b>Código de classificação:</b> F1 <b>Código de restrição de túneis:</b> (D/E)	<b>Disposições especiais:</b> 163   367   640D   650 <b>Quantidade limitada (LQ):</b> 5 L <b>Quantidades excetuadas (QE):</b> E2 <b>Código de classificação:</b> F1	<b>Disposições especiais:</b> 163   367 <b>Quantidade limitada (LQ):</b> 5 L <b>Quantidades excetuadas (QE):</b> E2 <b>Número EmS:</b> F-E, S-E	<b>Disposições especiais:</b> A3   A72   A192 <b>Quantidade limitada (LQ):</b> Y341 <b>Quantidades excetuadas (QE):</b> E2

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

Não há dados disponíveis

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 10/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

### 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. Diretivas da UE

###### Limitações de aplicação:

Diretiva 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas [Diretiva Seveso III] Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a diretiva 94/33/CE, relativa à proteção dos jovens no trabalho. Respeitar a diretiva 98/24/CE, relativa à proteção da saúde e da segurança dos trabalhadores em relação a riscos provenientes de agentes químicos durante o trabalho.

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH. Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH. A mistura não foi sujeita a nenhuma avaliação de segurança química

###### Outras diretivas comunitárias (UE):

Categorias de perigo:

- P5a Substâncias líquidas inflamáveis, Categoria 1 ou 2
- P5b Matérias líquidas inflamáveis
- P5c Líquidos inflamáveis, categorias 2 ou 3, não classificados em P5a e P5b

###### Diretiva 2004/42/CE relativa à limitação de emissões de COV das tintas e vernizes:

Conteúdo de compostos orgânicos voláteis (COV) em percentagem ponderal: 100 peso %

##### 15.1.2. Regulamentos nacionais

Não há dados disponíveis

#### 15.2. Avaliação da segurança química

A mistura não foi sujeita a nenhuma avaliação de segurança química.

### SECÇÃO 16: Outras informações

#### 16.1. Indicações de mudanças

Não há dados disponíveis

#### 16.2. Abreviaturas e acrónimos

ACGIH	Conferência Americana dos Higienistas Industriais Governamentais
ADN	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior
ADR	Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
BCF	Factor de concentração biológica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificação, Rotulagem e Embalagem
DIN	Instituto Alemão para Normatização
DNEL	nível derivado de exposição sem efeitos
EC <sub>50</sub>	concentração efectiva 50%
EN	Norma europeia
ES	Exposure scenario
EWC	Catálogo Europeu de Resíduos
IC <sub>50</sub>	Concentração inibitória 50%
ICAO	Organização Internacional da Aviação Civil
IMDG	Mercadorias Perigosas em Transporte Marítimo Internacional
IMO	Organização Marítima Internacional
ISO	International Standards Organisation
KG	peso corporal
LC <sub>50</sub>	Concentração letal média
LD <sub>50</sub>	Dose letal 50%
MAK	concentração máxima no local de trabalho (CH)
NFPA	Associação Nacional de Proteção Contra Incêndios
NIOSH	Instituto Nacional de Segurança e Saúde Ocupacional
NOEC	Concentração sem efeitos observáveis
OECD	Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

conforme Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (REACH)

Data da redação: 14/02/2025

Data de edição: 18/02/2025

Versão: 1



Folha 11/11

## Paint Killer\_ Lackentferner

OSHA	Administração de Segurança e Saúde do Trabalho
PBT	persistente, bioacumulável e tóxico
PNEC	Concentração previsivelmente sem efeitos
REACH	Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas
RID	Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organização das Nações Unidas
VOC	Compostos orgânicos voláteis

### 16.3. Referências importantes na literatura e fontes de dados

Nome da substância	Tipo	fonte/s de abastecimento
<b>1-metoxi-2-propanol</b> nº CAS: 107-98-2 N.º CE: 203-539-1	LD <sub>50</sub> oral; LD <sub>50</sub> dérmico; CL50; EC <sub>50</sub> ; NOEC	Fonte: Agência Europeia dos Produtos Químicos, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
<b>acetato de etilo</b> nº CAS: 141-78-6 N.º CE: 205-500-4	LD <sub>50</sub> dérmico; CL50; EC <sub>50</sub> ; NOEC; IC <sub>50</sub>	Fonte: Agência Europeia dos Produtos Químicos, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>

### 16.4. Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]

Classes de risco e categorias de risco	Advertências de perigo	Procedimento de classificação
matérias líquidas inflamáveis ( <i>Flam. Liq. 2</i> )	H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.	Com base em dados de ensaio.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única ( <i>STOT SE 3</i> )	H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.	Método de cálculo.

### 16.5. Lista de advertências de perigo e/ou recomendações de prudência pertinentes das secções 2 a 15

Advertências de perigo	
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.

  

Informação de risco suplementar	
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

### 16.6. Instruções de formação

Não há dados disponíveis

### 16.7. Informações suplementares

Não há dados disponíveis