

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 29/04/2025 Data de revisão: 30/01/2026 Versão: 4.0



### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE  
Código do produto : 14323495  
Tipo do produto : Tinta  
Grupo do produto : Produto comercial

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

#### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Revestimento para Segmento indústria

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

##### WEG TINTAS LTDA - GRUPO WEG

##### Guaramirim - Santa Catarina / Brasil

Rodovia BR 280 – Km 50, 6.918 – Bloco A. Caixa D'Água – 89270-000 - +55 (47) 3276-4000

##### Mauá - São Paulo / Brasil

Rua Dr. Ulysses Guimarães, nº 918 – Bloco A. Loteamento Industrial Coral 09372-050 – Fone: +55 (11) 4547-6100

##### Cabo de Santo Agostinho - Pernambuco / Brasil

Via VII, 314 Distrito Industrial DIPER – 54590-000 - Fone: +55 (81) 3512-3000

##### Betim - Minas Gerais / Brasil

Avenida Juiz Marco Tulio Isaac, 2994 Betim Industrial – 32671-198, Fone: +55 (31) 3268-0687 / +55 (31) 3268-0686

##### Macaé - Rio de Janeiro / Brasil

Rua Itacolomi, 528 – Quadra H – Lote 11 Cabiúnas – 27977-340

##### Atotonilco de Tula - Estado de Hidalgo / México

Av. Hidalgo, lote 40, 41, 42 y 43 - Parque Industrial Bicentenario, CP 42980 - Fone: +52 (55) 5321-4231

##### Buenos Aires - Provincia de Buenos Aires / Argentina

Av. José Melián, 2983 - Parque Industrial Burzaco, B1852 - Fone: +54 (11) 4299-8000

#### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : EMERGÊNCIA 24 HORAS - AMBIPAR 0800 117 2020  
CHEMTREC número internacional +1-703-527-3887 e 1-800-424-9300

| País            | Cidade         | Número local     |
|-----------------|----------------|------------------|
| Brazil - Grátis |                | 0800 892 0479    |
| Brazil          | Rio De Janeiro | +55 21 3958-1449 |
| Brazil          | Sao Paulo      | +55 11 4349-1359 |
| Portugal        |                | +351 308 801 773 |

##### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

##### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3  
Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 5  
Toxicidade Aguda (Dérmica), Categoria 5  
Toxicidade Aguda (Inalação: poeiras, névoas), Categoria 4  
Corrosão/irritação à pele, Categoria 2  
Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1B  
Carcinogenicidade, Categoria 1A  
Toxicidade à reprodução, Categoria 2  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação das vias respiratórias  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida, Categoria 2  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Agudo, Categoria 2  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Crônico, Categoria 2

#### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

##### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H226 - Líquido e vapores inflamáveis  
H303+H313 - Pode ser nocivo se ingerido ou em contato com a pele  
H315 - Provoca irritação à pele  
H332 - Nocivo se inalado  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
H340 - Pode provocar defeitos genéticos  
H350 - Pode provocar câncer  
H361 - Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto  
H373 - Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.  
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.  
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P240 - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 - Utilize equipamento à prova de explosão.  
P242 - Utilize apenas ferramentas antifaíscentes.  
P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.  
P260 - Não inale poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.  
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.  
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.  
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.  
P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.  
P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água.  
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.  
P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.  
P314 - Em caso de mal-estar, consulte um médico.  
P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).  
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.  
P370+P378 - Em caso de incêndio: Utilize os meios adequados para extinção.  
P391 - Recolha o material derramado.  
P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P405 - Armazene em local fechado à chave.  
P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

| Nome                                      | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XILENOS MISTOS                            | nº CAS: 1330-20-7        | 20 – 40       | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: vapores), H332<br>Irrit. Pele 2, H315<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 3, H412 |
| Destilados de petróleo craqueados a vapor | nº CAS: 68477-39-4       | 5 – 10        | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Irrit. Ocular 2, H319<br>Carc. 1A, H350<br>Repr. 2, H361<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Crônico 1, H410                                     |
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo          | nº CAS: 108-65-6         | 5 – 10        | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Aq. Agudo 3, H402                                                                                                                                                                                                                       |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México  
E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

| Nome                                                | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naphtha (petroleum), refined light solvent          | nº CAS: 64741-84-0       | 5 – 10        | Líqu. Inflamável 2, H225<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350<br>Repr. 2, H361<br>STOT SE 3, H336<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 1, H410 |
| PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO LARANJA | nº CAS: 8048-07-5        | 1 – 5         | Tox. Aguda 5 (Oral), H303                                                                                                                                                                                                     |
| HIDROCARBONETO ALIFATICO                            | nº CAS: 64742-47-8       | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Tox. Aguda 3 (Inalação: vapores), H331<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411                                                      |
| bis(ortofosfato) de trizinc                         | nº CAS: 7779-90-0        | 1 – 5         | STOT RE 2, H373<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                                                   |
| Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio              | nº CAS: 22464-99-9       | 0,25 – 0,5    | Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Repr. 2, H361<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                     |
| Bis(2-etilhexanoato) de cobalto                     | nº CAS: 136-52-7         | 0,1 – 0,25    | Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Ocular 2, H319<br>Sens. Pele 1A, H317<br>Repr. 1B, H360<br>STOT RE 1, H372<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 3, H412                                    |

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros-socorros                    | : EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.                                                                                                                                                                                        |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele   | : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.                                               |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.                                                                                                                                                 |
| Medidas de primeiros-socorros após ingestão             | : Em caso de mal estar, consulte um médico.                                                                                                                                                                                                                 |

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                  |                                                                                           |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode provocar irritação das vias respiratórias.<br>: Pode causar dor de cabeça, náusea e irritação do trato respiratório. A inalação pode causar irritação (tosse, respiração curta, problemas respiratórios). |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).                                                                                         |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Pode causar irritação ocular. Ardência. Vermelhidão.                                                                                                                                                           |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Pode causar irritação no trato digestivo. Pode ser nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito.                                                                                                |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias. Suspeito de prejudicar a fertilidade. Suspeito de prejudicar o feto.                                                                        |

### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Notas ao médico | : Tratar sintomaticamente |
|-----------------|---------------------------|

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

|                               |                                                           |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Meios de extinção adequados   | : Pó químico seco, CO2, água pulverizada ou espuma comum. |
| Meios de extinção inadequados | : Não use jato forte de água.                             |

### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigo de incêndio | : Líquido e vapores inflamáveis. Os vapores são mais densos que o ar e podem deslocar-se pelo chão. Possibilidade de ignição à distância. A agitação pode provocar acúmulo de carga eletrostática. Os vapores podem provocar um incêndio/explosão se fontes de ignição estiverem presentes. Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. |
| Perigo de explosão | : Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes.                                                                                                                                                                                               |

### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas preventivas contra incêndios   | : Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Este produto não pode ser utilizado em condições de ventilação reduzida.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Instruções de combate a incêndios      | : Afaste os recipientes da área do fogo, se isso puder ser feito sem risco. Combata o fogo de uma distância segura ou utilize mangueiras com suporte ou canhão motor. Resfrie lateralmente com água os recipientes expostos às chamas, mesmo após o fogo ter sido extinto. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Outras informações                     | : Quando exposto a altas temperaturas, pode decompor, liberando gases tóxicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais | : Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento de proteção     | : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.                                   |
| Procedimentos de emergência | : Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição. Não toque nem caminhe sobre |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

o produto derramado. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção

: Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Usar óculos de segurança com proteções laterais. Equipamento autônomo de respiração. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

Procedimentos de emergência

: Manter afastado de material combustível. Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

## 6.2. Precauções ao meio ambiente

Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

## 6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção

: Evitar a dispersão umedecendo o derramamento com água ou espuma. Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos.

Métodos de limpeza

: Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro. Absorver o material derramado com areia ou terra. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Limpar rapidamente com pá ou aspirador. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado

: Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente.

Precauções para manuseio seguro

: Fornecer ventilação adequada para minimizar concentrações de poeira e/ou vapor. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manuseie cuidadosamente. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaíscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Usar equipamento de proteção individual. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Tomar todas as medidas técnicas necessárias para evitar ou minimizar o lançamento do produto no local de trabalho. Limitar as quantidades do produto ao mínimo necessário para a manipulação e limitar o número de trabalhadores expostos. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de higiene

: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições de armazenamento

: Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

Materiais incompatíveis

: material combustível.

Materiais para embalagem

: Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

#### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

#### 8.3. Medidas de proteção pessoal

##### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

##### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC

##### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

##### Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequada

##### Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

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



### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

#### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| Estado físico                                       | : Líquido        |
| Aparência                                           | : Líquida.       |
| Cor                                                 | : vermelho       |
| Odor                                                | : característico |
| Limiar de odor                                      | : Não disponível |
| pH                                                  | : Não aplicável  |
| Ponto de fusão                                      | : Não disponível |
| Ponto de congelamento                               | : Não disponível |
| Ponto de ebulição                                   | : Não disponível |
| Ponto de fulgor                                     | : 24 °C          |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível |
| Inflamabilidade                                     | : Não disponível |
| Limites de explosão                                 | : Não disponível |
| Pressão de vapor                                    | : Não disponível |
| Densidade relativa do vapor a 20°C                  | : Não disponível |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

|                                                   |                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Densidade relativa                                | : Não disponível                                                  |
| Densidade                                         | : 1 – 1,201 g/cm <sup>3</sup>                                     |
| Solubilidade                                      | : Material insolúvel em água.<br>Água: Material insolúvel em água |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) | : Não disponível                                                  |
| Temperatura de auto-ignição                       | : Não disponível                                                  |
| Temperatura de decomposição                       | : Não disponível                                                  |
| Viscosidade, cinemática                           | : 60 – 90 CF4                                                     |
| Tamanho das partículas                            | : Não aplicável                                                   |
| Distribuição do tamanho das partículas            | : Não aplicável                                                   |
| Forma das partículas                              | : Não aplicável                                                   |
| Taxa de proporção das partículas                  | : Não aplicável                                                   |
| Área de superfície específica das partículas      | : Não aplicável                                                   |

### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Ponto de ebulição           | 138 °C            |
| Ponto de fulgor             | 30 °C (ASTM D 93) |
| Temperatura de auto-ignição | ≥ 528 °C          |
| Pressão de vapor            | 8,84 mm Hg        |

### Destilados de petróleo craqueados a vapor68477-39-4

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Ponto de ebulição | 145 – 300 °C |
| Pressão de vapor  | 2133 Pa      |

### Naphtha (petroleum), refined light solvent64741-84-0

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Ponto de ebulição           | 35 – 165 °C   |
| Ponto de fulgor             | < 21 °C       |
| Temperatura de auto-ignição | ≥ 280 – ≤ 465 |

### HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Ponto de ebulição           | 146 – 299 °C |
| Ponto de fulgor             | 29 – 70 °C   |
| Temperatura de auto-ignição | 236 °C       |
| Pressão de vapor            | 1 – 3,7 kPa  |

### Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio22464-99-9

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Ponto de fulgor | 40 °C |
|-----------------|-------|

### Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Ponto de ebulição | 90 °C      |
| Ponto de fulgor   | 23 – 55 °C |
| Pressão de vapor  | < 110 kPa  |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 145,8 °C   |
| Ponto de fulgor             | 45,5 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 315 °C     |
| Pressão de vapor            | 3,75 mm Hg |

## 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

## 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

|                                    |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidade química               | : Durante o uso, pode formar misturas de vapor-ar inflamáveis/explosivas.                                                                                                                           |
| Condições a serem evitadas         | : Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Evite o contato com superfícies quentes. Temperaturas elevadas. Evite a formação de vapores.                   |
| Produtos perigosos da decomposição | : Pode liberar gases tóxicos.                                                                                                                                                                       |
| Materiais incompatíveis            | : Materiais plásticos solúveis em Xileno. Não armazenar com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas e materiais que possam. Materiais combustíveis. |
| Possibilidade de reações perigosas | : Os líquidos /vapores podem incendiar-se ou reagirem com outros materiais.                                                                                                                         |
| Reatividade                        | : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.                                                                                                          |
| Temperatura de manipulação         | : Nenhuma informação adicional disponível                                                                                                                                                           |

## SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                             |                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| Toxicidade aguda (oral)     | : Pode ser nocivo se ingerido.                |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Pode ser nocivo em contato com a pele.      |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Inalação: poeira, névoa: Nocivo se inalado. |

### W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| ETA BR (oral)          | 4316,231 mg/kg de peso corporal |
| ETA BR (cutânea)       | 2859,938 mg/kg de peso corporal |
| ETA BR (poeira, névoa) | 4,932 mg/l/4h                   |

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| DL50 oral, rato            | 3523 mg/kg                   |
| DL50 dérmica, coelho       | 12126 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato [ppm] | 5922 ppm                     |

### Destilados de petróleo craqueados a vapor (68477-39-4)

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato                | > 2000 mg/kg                  |
| DL50 dérmica, rato             | > 2000 mg/kg                  |
| DL50 dérmica, coelho           | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 7,5 mg/l                      |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### bis(ortofosfato) de trizinc (7779-90-0)

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato      | > 5000 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato | > 5700 mg/m³                  |

### Naphtha (petroleum), refined light solvent (64741-84-0)

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| DL50 oral, rato                     | > 7000 mg/kg  |
| DL50 dérmica, coelho                | > 2000 mg/kg  |
| CL50 Inalação - Rato                | ≥ 43767 mg/m³ |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 5,04 mg/l   |

### HIDROCARBONETO ALIFATICO (64742-47-8)

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato                     | > 5000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 dérmica, coelho                | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato                | > 5,28 mg/l/4h                |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 5,2 mg/l                    |

### Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio (22464-99-9)

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato    | > 5000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg de peso corporal |

### Bis(2-etilhexanoato) de cobalto (136-52-7)

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato      | 3129 mg/kg de peso corporal   |
| DL50 dérmica, rato   | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato | > 2000 mg/kg                  |

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato      | 8532 mg/kg                    |
| DL50 dérmica, rato   | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 dérmica, coelho | > 5000 mg/kg                  |

### PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO LARANJA (8048-07-5)

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato | > 2000 mg/kg de peso corporal |
|-----------------|-------------------------------|

Corrosão/irritação à pele : Provoca irritação à pele.  
pH: Não aplicável

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não disponível  
pH: Não aplicável

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

|    |   |
|----|---|
| pH | 7 |
|----|---|

Sensibilização respiratória ou à pele : Não disponível  
Mutagenicidade em células germinativas : Pode provocar defeitos genéticos.  
Carcinogenicidade : Pode provocar câncer.

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa | 3 - Não classificável |
|-----------------------------------------------|-----------------------|

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

sobre o Câncer)

### HIDROCARBONETO ALIFATICO (64742-47-8)

NOAEL (animal/macho, F0/P)

≥ 3000 mg/kg de peso corporal

Toxicidade à reprodução

: Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -

: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Exposição única

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### Destilados de petróleo craqueados a vapor (68477-39-4)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### Naphtha (petroleum), refined light solvent (64741-84-0)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigem.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -

: Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Exposição repetida

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

LOAEL (oral, rato 90 dias)

150 mg/kg de peso corporal

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

### Destilados de petróleo craqueados a vapor (68477-39-4)

NOAEC (inalação, rato, vapor, 90 dias)

2,355 mg/l air

### bis(ortofosfato) de trizinc (7779-90-0)

LOAEL (oral, rato 90 dias)

53,8 mg/kg de peso corporal

NOAEL (oral, rato, 90 dias)

31,52 mg/kg de peso corporal

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

### HIDROCARBONETO ALIFATICO (64742-47-8)

NOAEL (oral, rato, 90 dias)

750 mg/kg de peso corporal

NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)

≥ 495 mg/kg de peso corporal

### Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio (22464-99-9)

NOAEL (subcrônico, oral, animal/macho, 90 dias)

180 mg/kg de peso corporal

NOAEL (subcrônico, oral, animal/fêmea, 90 dias)

205 mg/kg de peso corporal

### Bis(2-etilhexanoato) de cobalto (136-52-7)

LOAEC (inalação, rato, poeira/névoa/fumo 90 dias)

0,31 mg/l air

NOAEL (oral, rato, 90 dias)

3 mg/kg de peso corporal

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

## WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias) | > 1000 mg/kg de peso corporal |
|---------------------------------------|-------------------------------|

Perigo por aspiração : Não classificado.

### W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Viscosidade, cinemática | 240 – 360 mm²/s |
|-------------------------|-----------------|

### XILENOS MISTOS (1330-20-7)

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Viscosidade, cinemática | ≈ 0,76 mm²/s |
|-------------------------|--------------|

### Naphtha (petroleum), refined light solvent (64741-84-0)

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Viscosidade, cinemática | ≥ 0,35 – ≤ 0,45 mm²/s |
|-------------------------|-----------------------|

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo (108-65-6)

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Viscosidade, cinemática | 1,182 mm²/s |
|-------------------------|-------------|

## 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

|                                                  |                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. Pode provocar irritação das vias respiratórias.                   |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode causar dor de cabeça, náusea e irritação do trato respiratório. A inalação pode causar irritação (tosse, respiração curta, problemas respiratórios). |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).                                    |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Pode causar irritação ocular. Ardência. Vermelhidão.                                                                                                      |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Pode causar irritação no trato digestivo. Pode ser nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito.                                           |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias. Suspeito de prejudicar a fertilidade. Suspeito de prejudicar o feto.                   |

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

|                                              |                                                                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral                             | : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Tóxico para os organismos aquáticos. |
| Perigoso ao meio ambiente aquático – Agudo   | : Tóxico para os organismos aquáticos.                                                               |
| Perigoso ao meio ambiente aquático – Crônico | : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.                                      |

### XILENOS MISTOS 1330-20-7

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| CL50 - Peixes [1]     | 2,6 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1] | 3,4 mg/l   |
| CEr50 algas           | 2,2 mg/l   |
| LOEC (crônico)        | 3,16 mg/l  |
| NOEC crônico peixes   | > 1,3 mg/l |

### Destilados de petróleo craqueados a vapor 68477-39-4

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 13,5 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1,2 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]  | 2 mg/l    |
| CE50 72h - Algas [2]  | 1,3 mg/l  |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

|                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>bis(ortofosfato) de trizinc7779-90-0</b>                         |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 2 (0,14 – 2,6) mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | 2,44 mg/l           |
| CE50 72h - Algas [1]                                                | 0,14 mg/l           |
| <b>Naphtha (petroleum), refined light solvent64741-84-0</b>         |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 4,4 mg/l            |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | 9,74 mg/l           |
| CE50 72h - Algas [1]                                                | 6,5 mg/l            |
| <b>HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8</b>                           |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 2,4 mg/l            |
| <b>Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio22464-99-9</b>             |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 100 mg/l            |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | 0,17 mg/l           |
| CE50 72h - Algas [1]                                                | 49,3 mg/l           |
| LOEC (crônico)                                                      | 63 mg/l             |
| NOEC (crônico)                                                      | 25 mg/l             |
| <b>Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7</b>                      |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 1,512 mg/l          |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | 5,89 mg/l           |
| CE50 72h - Algas [1]                                                | 0,654 mg/l          |
| <b>acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6</b>                     |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 100 mg/l            |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | 500 mg/l            |
| CE50 72h - Algas [1]                                                | 1000 mg/l           |
| NOEC (crônico)                                                      | ≥ 100 mg/l          |
| NOEC crônico peixes                                                 | 47,5 mg/l           |
| <b>PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO LARANJA8048-07-5</b> |                     |
| CL50 - Peixes [1]                                                   | 1000 mg/l           |
| CEr50 algas                                                         | 0,37 mg/l           |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

|                                                            |                            |
|------------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE</b>           |                            |
| Persistência e degradabilidade                             | Não rapidamente degradável |
| <b>XILENOS MISTOS1330-20-7</b>                             |                            |
| Persistência e degradabilidade                             | Não rapidamente degradável |
| <b>Destilados de petróleo craqueados a vapor68477-39-4</b> |                            |
| Persistência e degradabilidade                             | Não rapidamente degradável |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### bis(ortofosfato) de trizinc7779-90-0

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

### Naphtha (petroleum), refined light solvent64741-84-0

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

### HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

### Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio22464-99-9

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

### Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

### PIGMENTO INORGANICO SULFOSELENETO DE CADMIO LARANJA8048-07-5

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não rapidamente degradável |
|--------------------------------|----------------------------|

## 12.3. Potencial bioacumulativo

### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 3,15 |
|--------------------------------------------------|------|

### Naphtha (petroleum), refined light solvent64741-84-0

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,1 – 6 |
|--------------------------------------------------|---------|

### HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 3,3 – 6 |
|--------------------------------------------------|---------|

### Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,96 |
|--------------------------------------------------|------|

### acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,43 |
|--------------------------------------------------|------|

## 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

## 12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

|                                                    |                                                                                           |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Métodos de tratamento de resíduos                  | : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.                    |
| Recomendações de despejo de águas residuais        | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.                    |
| Recomendações de disposição de produtos/embalagens | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.                    |
| Informações adicionais                             | : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente. Não reutilizar recipientes vazios. |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

| ANTT                                                                               | IMDG                                                                                                                                                                      | IATA                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Número ONU                                                                         |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| 1263                                                                               | 1263                                                                                                                                                                      | 1263                                                                                 |
| Nome apropriado para embarque ONU                                                  |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| TINTA                                                                              | PAINT                                                                                                                                                                     | Paint                                                                                |
| Descrição do documento de transporte                                               |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| Não aplicável                                                                      | UN 1263 PAINT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (24°C c.c.)                                                                                             | UN 1263 Paint, 3, III                                                                |
| Classes de perigo para o transporte                                                |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| 3                                                                                  | 3                                                                                                                                                                         | 3                                                                                    |
| Rótulos de risco                                                                   |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
|  | <br> |  |
| Risco subsidiário                                                                  |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| Não aplicável                                                                      | Não aplicável                                                                                                                                                             | Não aplicável                                                                        |
| Número de Risco                                                                    |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| 30                                                                                 | Não aplicável                                                                                                                                                             | Não aplicável                                                                        |
| Grupo de embalagem                                                                 |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| III                                                                                | III                                                                                                                                                                       | III                                                                                  |
| Provisão especial                                                                  |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| 163,223,367                                                                        | 163,223,367,955                                                                                                                                                           | A3,A72,A192                                                                          |
| Perigoso para o meio ambiente                                                      |                                                                                                                                                                           |                                                                                      |
| Sim                                                                                | Sim                                                                                                                                                                       | Sim                                                                                  |

#### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

#### 15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)

# W-LACK CVD 12 1 T VERMELHO MONOCOMPONENTE

14323495

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 30/01/2026

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos

Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)

### SEÇÃO 16: Outras informações

#### Abreviaturas e acrônimos

|                              |                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| :                            | nº CAS - Número CAS                                                                                            |
| ADN                          | - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Fluvial                 |
| ADR                          | - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada                     |
| BCF                          | - Fator de bioconcentração                                                                                     |
| CE50                         | - Concentração efetiva média                                                                                   |
| CL50                         | - Concentração Letal Média                                                                                     |
| COV                          | - Compostos orgânicos voláteis                                                                                 |
| CLP                          | - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem                               |
| DBO                          | - Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)                                                                         |
| DL50                         | - Dose Letal Média                                                                                             |
| DMEL                         | - Nível Derivado de Exposição com Efeitos Mínimos                                                              |
| DNEL                         | - Nível Derivado de Exposição Sem Efeito                                                                       |
| DQO                          | - Demanda química de oxigênio (DQO)                                                                            |
| DE                           | - Desregulador endócrino                                                                                       |
| ETA                          | - Estimativa de Toxicidade Aguda                                                                               |
| IARC                         | - Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer                                                            |
| IATA                         | - International Air Transport Association                                                                      |
| IMDG                         | - International Maritime Dangerous Goods                                                                       |
| FDS                          | - Ficha com Dados de Segurança                                                                                 |
| REACH                        | - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos |
| PBT                          | - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica                                                               |
| PNEC                         | - Previsão de Concentração Sem Efeitos                                                                         |
| TLM                          | - Limite Médio de Tolerância                                                                                   |
| VLB (valor-limite biológico) | - Valor-limite biológico                                                                                       |
| VLEOI                        | - Valor-limite Indicativo de Exposição Ocupacional                                                             |
| mPmB                         | - Muito Persistente e muito Bioacumulável                                                                      |
| nº EC                        | - Número CE                                                                                                    |
| WGK                          | - Classe de perigo da água                                                                                     |
| TRGS                         | - Normas técnicas aplicáveis às substâncias perigosas                                                          |

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem e uso recomendado na seção 1. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. Reservamos o direito de alterar as informações contidas neste documento sem aviso prévio, em função do aprimoramento e evolução contínua do produto e do conhecimento técnico.

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

Guaramirim-SC | Mauá-SP | Cabo de Santo Agostinho-PE | Betim-MG | Macaé-RJ |  
Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: [tintas@weg.net](mailto:tintas@weg.net) - [www.weg.net](http://www.weg.net)