

# W-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 24/04/2025 Data de revisão: 23/02/2026 Versão: 3.0

### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

|                   |                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------|
| Forma do produto  | : Mistura                                                    |
| Nome comercial    | : W-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE |
| Código do produto | : 14342505                                                   |
| 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 proporcionando as superfícies proteção, impermeabilização, acabamento e resistência etc. |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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 - Gratuito |                | 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

## 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  
Corrosão/irritação à pele, Categoria 3  
Sensibilização da pele, Categoria 1  
Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1B  
Carcinogenicidade, Categoria 1B  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Efeitos narcóticos  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 2  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo 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  
H316 - Provoca irritação moderada à pele  
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele  
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigem  
H340 - Pode provocar defeitos genéticos.  
H350 - Pode provocar câncer.  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados  
: 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.

Frases de precaução (GHS BR)

### 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) |
|---------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------|
| acetato de n-butilo | nº CAS: 123-86-4         | 10 – 20       | Líq. Inflamável 3, H226                                   |

#### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

| Nome                                                                                    | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                         |                          |               | STOT SE 3, H336<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412                                                                                                                                                                                                                                         |
| ACETATO DE BUTILA (o)                                                                   | nº CAS: 123-86-4         | 10 – 20       | Líqu. Inflamável 2, H225<br>STOT SE 3, H336<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412                                                                                                                                                                                                             |
| acetato de sec-butila                                                                   | nº CAS: 105-46-4         | 5 – 10        | Líqu. Inflamável 2, H225<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303                                                                                                                                                                                                                                               |
| XILENOS MISTOS                                                                          | nº CAS: 1330-20-7        | 5 – 10        | Líqu. 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 |
| 4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano | nº CAS: 25068-38-6       | 1 – 5         | Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Ocular 2A, H319<br>Sens. Pele 1, H317<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411                                                                                                                                               |
| SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL                                                         | nº CAS: 112-07-2         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412                                                                                                                                  |
| Alumínio                                                                                | nº CAS: 7429-90-5        | 1 – 5         | Sol. Inflamável 1, H228<br>Líqu. Pir. 1, H250<br>Reage com água 2, H261<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                                                                 |
| SOLVENTE BUTIL GLICOL (N)                                                               | nº CAS: 111-76-2         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Tox. Aguda 3 (Inalação: vapores), H331<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Irrit. Ocular 2A, H319                                                                                   |
| Solvente alifático                                                                      | 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                                                                                                                            |

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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

| Nome                                     | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                         |
|------------------------------------------|--------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Solvente nafta (petróleo) aromático leve | nº CAS: 64742-95-6       | 0,25 – 0,5    | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411 |

## 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. As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto.                                                                                                      |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.                |
| 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. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. |
| 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             | : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.                                                                                                                                                                                                                           |

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

|                                                  |                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar sonolência ou vertigem.                                                     |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação.                                 |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação moderada à pele. Coceira. Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. |
| 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.                                                                                          |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias.                                                                 |

### 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.                                                                                                                                                                                               |

#### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE

14342505

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

### 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.                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 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 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. Roupas de proteção total impermeáveis, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. 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, subsolos, 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     | : 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. Absorver o líquido derramado com material absorvente. |

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)

5/17

# W-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado

Precauções para manuseio seguro

- : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente.
- : 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. 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. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. 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.
- : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Medidas de higiene

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

Condições de armazenamento

Materiais incompatíveis

Materiais para embalagem

- : Mantenha em local fresco. Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.
- : material combustível.
- : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

#### ACETATO DE BUTILA (o) 123-86-4

#### EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Nome local                        | n-Butyl-acetate                  |
| OSHA PEL TWA                      | 710 mg/m <sup>3</sup><br>150 ppm |
| Referência regulamentar (US-OSHA) | OSHA Annotated Table Z-1         |

### 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 borracha nitrílica

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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

#### Proteção para a pele e o corpo:

Sapatos de segurança resistentes aos produtos químicos. Roupas de proteção com mangas compridas. Ou Avental resistente a produtos químicos

#### 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                                                 | : Cinza                                                  |
| 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                                     | : 31 °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                                         |
| Densidade relativa                                  | : Não disponível                                         |
| Densidade                                           | : 0,9 – 1 g/cm³                                          |
| Solubilidade                                        | : Material insolúvel em água.<br>Água: 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                             | : 20 – 22 segundos                                       |
| 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                                          |

#### acetato de n-butilo123-86-4

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | 126,2 °C |
|-------------------|----------|

#### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE

14342505

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

### acetato de n-butilo123-86-4

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de fulgor             | 27 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 420 °C     |
| Pressão de vapor            | 11,5 mm Hg |

### Alumínio7429-90-5

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Ponto de ebulição           | 2327 °C |
| Temperatura de auto-ignição | 590 °C  |
| Pressão de vapor            | 1       |

### Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Ponto de ebulição | 135 – 210 °C |
| Ponto de fulgor   | < 41 °C      |
| Pressão de vapor  | ≤ 240 kPa    |

### Solvente alifático64742-47-8

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 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  |

### acetato de sec-butila105-46-4

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | 112 °C   |
| Ponto de fulgor   | 17 °C    |
| Pressão de vapor  | 1,33 kPa |

### SOLVENTE BUTIL GLICOL (N)111-76-2

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 168,4 °C   |
| Ponto de fulgor             | 63 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 230 °C     |
| Pressão de vapor            | 0,88 mm Hg |

### 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        |

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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

#### ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 126,1 °C   |
| Ponto de fulgor             | 22 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 420 °C     |
| Pressão de vapor            | 11,5 mm Hg |

#### 4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | > 260 °C |
| Ponto de fulgor   | > 249 °C |

#### SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL112-07-2

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ponto de ebulição           | 192,3 °C    |
| Ponto de fulgor             | 78 °C       |
| Temperatura de auto-ignição | 270 °C      |
| Pressão de vapor            | 0,375 mm Hg |

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

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| VOC Total (g/l)    | : 473,56 g/l  |
| VOC Total (lb/gal) | : 3,95 lb/gal |

### 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)     | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não disponível |

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

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| DL50 oral, rato      | 3200 ml/kg    |
| DL50 dérmica, coelho | > 17600 mg/kg |

### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

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

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 1802 mg/l |
|--------------------------------|-----------|

#### Alumínio (7429-90-5)

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| DL50 oral, rato | > 15900 mg/kg |
|-----------------|---------------|

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 0,888 mg/l |
|-------------------------------------|--------------|

#### Solvente nafta (petróleo) aromático leve (64742-95-6)

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

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg |
|--------------------|--------------|

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| DL50 dérmica, coelho | > 2000 mg/kg |
|----------------------|--------------|

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 5,16 mg/l |
|--------------------------------|-----------|

#### Solvente alifático (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 |
|-------------------------------------|------------|

#### acetato de sec-butila (105-46-4)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 3200 mg/kg |
|-----------------|------------|

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| CL50 Inalação - Rato [ppm] | 24000 ppm |
|----------------------------|-----------|

#### SOLVENTE BUTIL GLICOL (N) (111-76-2)

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg |
|--------------------|--------------|

#### 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 |
|----------------------------|----------|

#### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 3200 ml/kg |
|-----------------|------------|

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| DL50 dérmica, coelho | > 17600 mg/kg |
|----------------------|---------------|

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 1802 mg/l |
|--------------------------------|-----------|

#### 4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano (25068-38-6)

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| DL50 oral, rato | > 2000 mg/kg |
|-----------------|--------------|

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg |
|--------------------|--------------|

#### SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL (112-07-2)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 1180 mg/kg |
|-----------------|------------|

|                      |            |
|----------------------|------------|
| DL50 dérmica, coelho | 1500 mg/kg |
|----------------------|------------|

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| CL50 Inalação - Rato [ppm] | > 400 ppm |
|----------------------------|-----------|

Corrosão/irritação à pele

: Provoca irritação moderada à pele.

pH: Não aplicável

**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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

|                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>acetato de n-butilo (123-86-4)</b>                                                                       |           |
| pH                                                                                                          | 6,2       |
| <b>XILENOS MISTOS (1330-20-7)</b>                                                                           |           |
| pH                                                                                                          | 7         |
| <b>ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)</b>                                                                     |           |
| pH                                                                                                          | 6,2       |
| <b>4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano (25068-38-6)</b> |           |
| pH                                                                                                          | 4,5 – 4,7 |

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

|                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>acetato de n-butilo (123-86-4)</b>                                                                       |           |
| pH                                                                                                          | 6,2       |
| <b>XILENOS MISTOS (1330-20-7)</b>                                                                           |           |
| pH                                                                                                          | 7         |
| <b>ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)</b>                                                                     |           |
| pH                                                                                                          | 6,2       |
| <b>4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano (25068-38-6)</b> |           |
| pH                                                                                                          | 4,5 – 4,7 |

Sensibilização respiratória ou à pele : Pode provocar reações alérgicas na pele.  
Mutagenicidade em células germinativas : Pode provocar defeitos genéticos.  
Carcinogenicidade : Pode provocar câncer.

|                                                               |                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>SOLVENTE BUTIL GLICOL (N) (111-76-2)</b>                   |                               |
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 3 - Não classificável         |
| <b>XILENOS MISTOS (1330-20-7)</b>                             |                               |
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 3 - Não classificável         |
| <b>Alumínio (7429-90-5)</b>                                   |                               |
| NOAEL (animal/macho, F0/P)                                    | 1000 mg/kg de peso corporal   |
| <b>Solvente alifático (64742-47-8)</b>                        |                               |
| NOAEL (animal/macho, F0/P)                                    | ≥ 3000 mg/kg de peso corporal |

Toxicidade à reprodução : Não disponível  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única : Pode provocar sonolência ou vertigem.

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>acetato de n-butilo (123-86-4)</b>                     |                                                 |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar sonolência ou vertigem.           |
| <b>XILENOS MISTOS (1330-20-7)</b>                         |                                                 |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |

#### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

#### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|                                                           |                                       |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar sonolência ou vertigem. |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida : Não disponível

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

|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| LOAEL (oral, rato 90 dias)  | 500 mg/kg de peso corporal |
| NOAEL (oral, rato, 90 dias) | 125 mg/kg de peso corporal |

#### Alumínio (7429-90-5)

|                                                 |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/macho, 90 dias) | 1034 mg/kg de peso corporal |
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/fêmea, 90 dias) | 1087 mg/kg de peso corporal |

#### Solvente alifático (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 |

#### 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. |

Perigo por aspiração : Não disponível

#### W-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Viscosidade, cinemática | 20 – 22 mm²/s |
|-------------------------|---------------|

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

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Viscosidade, cinemática | 0,83 mm²/s |
|-------------------------|------------|

#### Solvente nafta (petróleo) aromático leve (64742-95-6)

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

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

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

#### ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Viscosidade, cinemática | 0,841 mm²/s |
|-------------------------|-------------|

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

|                                                  |                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar sonolência ou vertigem.                                                     |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação.                                 |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação moderada à pele. Coceira. Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. |
| 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.                                                                                          |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias.                                                                 |

#### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

|                                        |                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral                       | : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Tóxico para os organismos aquáticos. |
| Perigoso ao ambiente aquático, agudo   | : Tóxico para os organismos aquáticos.                                                               |
| Perigoso ao ambiente aquático, crônico | : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.                                      |

#### acetato de n-butilo123-86-4

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 18 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1] | 44 mg/l   |
| CE50 72h - Algas [1]  | 397 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [2]  | 246 mg/l  |
| LOEC (crônico)        | 47,6 mg/l |
| NOEC (crônico)        | 23,2 mg/l |

#### Alumínio7429-90-5

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| CE50 72h - Algas [1] | 1,05 mg/l |
| CE50 72h - Algas [2] | 0,2 mg/l  |

#### Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 9,22 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 6,14 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1]  | 19 mg/l   |

#### Solvente alifático64742-47-8

|                   |          |
|-------------------|----------|
| CL50 - Peixes [1] | 2,4 mg/l |
|-------------------|----------|

#### SOLVENTE BUTIL GLICOL (N)111-76-2

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 1474 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1800 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1]  | 911 mg/l  |

#### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| 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 |

#### ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 18 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1] | 44 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]  | 335 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE

14342505

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

### 4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1] | 1,41 mg/l |
|-------------------|-----------|

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| CE50 - Crustáceos [1] | 1,7 mg/l |
|-----------------------|----------|

### SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL112-07-2

|                   |         |
|-------------------|---------|
| CL50 - Peixes [1] | 28 mg/l |
|-------------------|---------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| CEr50 algas | 1570 mg/l |
|-------------|-----------|

## 12.2. Persistência e degradabilidade

### W-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE

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

### acetato de n-butilo123-86-4

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

### Alumínio7429-90-5

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

### Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

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

### Solvente alifático64742-47-8

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

### acetato de sec-butila105-46-4

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

### SOLVENTE BUTIL GLICOL (N)111-76-2

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

### XILENOS MISTOS1330-20-7

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

### ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4

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

### 4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6

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

### SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL112-07-2

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

## 12.3. Potencial bioacumulativo

### acetato de n-butilo123-86-4

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 1,78 |
|---------------------------------------------------|------|

### Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

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

## 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

|                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Solvente alifático64742-47-8</b>                                                                      |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 3,3 – 6 |
| <b>acetato de sec-butila105-46-4</b>                                                                     |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 1,72    |
| <b>SOLVENTE BUTIL GLICOL (N)111-76-2</b>                                                                 |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 0,81    |
| <b>XILENOS MISTOS1330-20-7</b>                                                                           |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 3,15    |
| <b>ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4</b>                                                                     |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 1,78    |
| <b>4,4'-isopropilidenodifenol, produtos de reação oligomérica com 1-cloro-2,3-epoxipropano25068-38-6</b> |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 2821    |
| <b>SOLVENTE ACETATO DE BUTILGLICOL112-07-2</b>                                                           |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                         | 1,51    |

#### 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. |

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

| ANTT                                        | IMDG                                                                          | IATA                  |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Número ONU</b>                           |                                                                               |                       |
| 1263                                        | 1263                                                                          | 1263                  |
| <b>Nome apropriado para embarque ONU</b>    |                                                                               |                       |
| TINTA                                       | PAINT                                                                         | Paint                 |
| <b>Descrição do documento de transporte</b> |                                                                               |                       |
| Não aplicável                               | UN 1263 PAINT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (31°C c.c.) | UN 1263 Paint, 3, III |

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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K

## MONOCOMPONENTE

14342505

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

|                                                                                   |                                                                                                                                                                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Classes de perigo para o transporte                                               |                                                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                                                                                                      | 3                                                                                   |
| Rótulos de risco                                                                  |                                                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                                                                                                      | 3                                                                                   |
|  | <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.  
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

#### 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-COAT FEM RD HP GRIGIO PROIETTORE VV-603/K MONOCOMPONENTE

14342505

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 23/02/2026

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  
SDS - Ficha com Dados de Segurança  
REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registo, 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)

17/17