

# W-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 25/04/2025 Data de revisão: 28/01/2026 Versão: 3.0



### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : W-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A  
Código do produto : 10003671  
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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### 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
- Corrosão/irritação à pele, Categoria 2
- Sensibilização da pele, Categoria 1
- Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1B
- Carcinogenicidade, Categoria 1B
- Toxicidade à reprodução, Categoria 1A
- 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
- H315 - Provoca irritação à pele
- H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele
- H340 - Pode provocar defeitos genéticos
- H350 - Pode provocar câncer
- H360 - Pode prejudicar a fertilidade ou o feto
- 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.
- P223 - 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 antifaíscantes.
- P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.
- P261 - Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.
- P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.
- P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
- P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
- P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.
- 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 .
- P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.
- P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).
- P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção 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+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

#### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

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)                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo | nº CAS: 108-65-6         | 10 – 20       | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Aq. Agudo 3, H402                                                                                                                                                                                                                       |
| 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 |
| SILICATO DE ALUMINIO             | nº CAS: 1327-36-2        | 5 – 10        | Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: poeiras, névoas), H332                                                                                                                                                                                                                         |
| SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA   | nº CAS: 108-10-1         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 2, H225<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>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H335<br>Per. Aspiração 2, H305                                                                      |
| SULFOCROMATO DE CHUMBO AMARELO   | nº CAS: 1344-37-2        | 1 – 5         | Carc. 1B, H350<br>Repr. 1A, H360<br>STOT RE 2, H373<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                                                                                     |
| C.I. PIGMENTO VERMELHO 104       | nº CAS: 12656-85-8       | 1 – 5         | Carc. 1B, H350<br>Repr. 1A, H360<br>STOT RE 2, H373<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                                                                                     |
| PINE DIPENTENE                   | nº CAS: 138-86-3         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Sens. Pele 1, H317                                                                                                                                                                                               |

### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

| Nome                                                                                                  | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                       |                          |               | Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                           |
| 12-HYDROXYOCTADECANOIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE | nº CAS: 220926-97-6      | 1 – 5         | Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Aq. Crônico 4, H413                                                                                                               |
| Solvente nafta (petróleo) aromático leve                                                              | nº CAS: 64742-95-6       | 0,25 – 0,5    | Líqu. 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.                                                                                                                                                                |
| 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.                                                                                                                               |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.                         |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). 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. Pode prejudicar a fertilidade. Pode 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, CO <sub>2</sub> , 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 |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigo de explosão | <p>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.</p> <p>: 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.</p> |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 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 |

#### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

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. 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. |
| Medidas de higiene                   | : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. 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.                                                                               |

### 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. luvas de borracha nitrílica

##### 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

#### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### 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                                                 | : Laranja                     |
| 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                                           | : 1,45 – 1,65 g/cm³           |
| Solubilidade                                        | : 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                             | : Não disponível              |
| Viscosidade, dinâmica                               | : 100 – 115 ku/kg             |
| 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 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 |

#### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Ponto de ebulição | 138 °C            |
| Ponto de fulgor   | 30 °C (ASTM D 93) |

### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Temperatura de auto-ignição | ≥ 528 °C   |
| Pressão de vapor            | 8,84 mm Hg |

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

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

### PINE DIPENTENE138-86-3

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 176 °C     |
| Ponto de fulgor             | 48 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 245 °C     |
| Pressão de vapor            | 1,98 mm Hg |

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA108-10-1

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Ponto de ebulição           | 116,5 °C |
| Ponto de fulgor             | 14 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 460 °C   |
| Pressão de vapor            | 2,1 kPa  |

## 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)     | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (dérmica)  | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (inalação) | : 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### 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                  |

### C.I. PIGMENTO VERMELHO 104 (12656-85-8)

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| DL50 oral, rato | > 10000 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                     |

### 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                     |

### SULFOCROMATO DE CHUMBO AMARELO (1344-37-2)

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| DL50 oral, rato | > 10000 mg/kg de peso corporal |
|-----------------|--------------------------------|

### PINE DIPENTENE (138-86-3)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| DL50 oral, rato      | 5300 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho | 5000 mg/kg |

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA (108-10-1)

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| DL50 oral, rato                | 2080 mg/kg   |
| DL50 dérmica, coelho           | ≥ 2000 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 11,6 mg/l    |

### SILICATO DE ALUMINIO (1327-36-2)

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| DL50 oral, rato                     | > 2000 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho                | > 5000 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 2,07 mg/l  |

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

### C.I. PIGMENTO VERMELHO 104 (12656-85-8)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 5 – 7 |
|----|-------|

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

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

### SILICATO DE ALUMINIO (1327-36-2)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 4 – 8 |
|----|-------|

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não disponível  
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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### C.I. PIGMENTO VERMELHO 104 (12656-85-8)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 5 – 7 |
|----|-------|

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

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

### SILICATO DE ALUMINIO (1327-36-2)

|    |       |
|----|-------|
| pH | 4 – 8 |
|----|-------|

Sensibilização respiratória ou à pele : Pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas : Pode provocar defeitos genéticos.

Carcinogenicidade : Pode provocar câncer.

### C.I. PIGMENTO VERMELHO 104 (12656-85-8)

|                                                               |                                         |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 1 - Carcinogênico para os seres humanos |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|

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

|                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 3 - Não classificável |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA (108-10-1)

|                                                               |                                                        |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer) | 2B - Possivelmente carcinogênico para os seres humanos |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

Toxicidade à reprodução : Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.

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

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

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA (108-10-1)

|                                                           |                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

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

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

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

### C.I. PIGMENTO VERMELHO 104 (12656-85-8)

|                                                              |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

### 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. |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

### SULFOCROMATO DE CHUMBO AMARELO (1344-37-2)

|                                                              |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Pode provocar 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA (108-10-1)

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| LOAEL (oral, rato 90 dias)             | 1000 mg/kg de peso corporal |
| NOAEL (oral, rato, 90 dias)            | 250 mg/kg de peso corporal  |
| NOAEC (inalação, rato, vapor, 90 dias) | 4,106 mg/l air              |

Perigo por aspiração : Não disponível

### W-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Viscosidade, cinemática | 1,83 – 2,395 mm²/s |
|-------------------------|--------------------|

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

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

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

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

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

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

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

|                                                  |                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Pode provocar reações alérgicas na pele.                                                                                                                               |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.                         |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). 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. Pode prejudicar a fertilidade. Pode 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.                                      |

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

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

### C.I. PIGMENTO VERMELHO 10412656-85-8

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 2500 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 100 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]  | 100 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

|                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| <b>XILENOS MISTOS1330-20-7</b>                            |            |
| 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 |
| <b>Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6</b> |            |
| CL50 - Peixes [1]                                         | 9,22 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 6,14 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]                                      | 19 mg/l    |
| <b>SULFOCROMATO DE CHUMBO AMARELO1344-37-2</b>            |            |
| CL50 - Peixes [1]                                         | > 100 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | > 100 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1]                                      | > 100 mg/l |
| NOEC (crônico)                                            | 0,7 mg/l   |
| <b>PINE DIPENTENE138-86-3</b>                             |            |
| CL50 - Peixes [1]                                         | 38,5 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | 17 mg/l    |
| CE50 96h - Algas [1]                                      | 0,212 mg/l |
| <b>SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA108-10-1</b>             |            |
| CL50 - Peixes [1]                                         | 672 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1]                                     | > 200 mg/l |
| <b>SILICATO DE ALUMINIO1327-36-2</b>                      |            |
| CL50 - Peixes [1]                                         | 10000 mg/l |

## 12.2. Persistência e degradabilidade

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>W-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A</b>            |                            |
| Persistência e degradabilidade                            | Não rapidamente degradável |
| <b>acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6</b>           |                            |
| Persistência e degradabilidade                            | Não rapidamente degradável |
| <b>C.I. PIGMENTO VERMELHO 10412656-85-8</b>               |                            |
| Persistência e degradabilidade                            | Não rapidamente degradável |
| <b>XILENOS MISTOS1330-20-7</b>                            |                            |
| Persistência e degradabilidade                            | Não rapidamente degradável |
| <b>Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6</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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

### SULFOCROMATO DE CHUMBO AMARELO1344-37-2

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

### PINE DIPENTENE138-86-3

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

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA108-10-1

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

### 12-HYDROXYOCTADECANOIC ACID, REACTION PRODUCTS WITH 1,3-BENZENEDIMETHANAMINE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE220926-97-6

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

### SILICATO DE ALUMINIO1327-36-2

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

## 12.3. Potencial bioacumulativo

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

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

### XILENOS MISTOS1330-20-7

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

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

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

### PINE DIPENTENE138-86-3

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 4,57 |
|--------------------------------------------------|------|

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA108-10-1

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 1,31 |
|--------------------------------------------------|------|

## 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

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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

| 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                                                               |
| <b>Classes de perigo para o transporte</b>                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                                                                                                       | 3                                                                                   |
| <b>Rótulos de risco</b>                                                           |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 3                                                                                 | 3                                                                                                                                                                       | 3                                                                                   |
|  | <br> |  |
| <b>Risco subsidiário</b>                                                          |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| Não aplicável                                                                     | Não aplicável                                                                                                                                                           | Não aplicável                                                                       |
| <b>Número de Risco</b>                                                            |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 30                                                                                | Não aplicável                                                                                                                                                           | Não aplicável                                                                       |
| <b>Grupo de embalagem</b>                                                         |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| III                                                                               | III                                                                                                                                                                     | III                                                                                 |
| <b>Provisão especial</b>                                                          |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 163,223,367                                                                       | 163,223,367,955                                                                                                                                                         | A3,A72,A192                                                                         |
| <b>Perigoso para o meio ambiente</b>                                              |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |
| 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

#### 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-THANE HBA 50 2 T LARANJA COMPONENTE A

10003671

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 28/01/2026

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)

15/15