

# W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 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: 19/02/2026 Versão: 3.0



### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Forma do produto  | : Mistura                                          |
| Nome comercial    | : W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A |
| Código do produto | : 15607228                                         |
| 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### 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  
Toxicidade Aguda (Dérmica), Categoria 5  
Toxicidade Aguda (Inalação: poeiras, névoas), Categoria 4  
Corrosão/irritação à pele, Categoria 2  
Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A  
Sensibilização da pele, Categoria 1  
Carcinogenicidade, Categoria 2  
Toxicidade à reprodução, Categoria 2  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação das vias respiratórias  
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida, Categoria 1  
Perigoso ao meio ambiente aquático - Agudo, Categoria 1  
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  
H313 - Pode ser nocivo em contato com a pele  
H315 - Provoca irritação à pele  
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H332 - Nocivo se inalado  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
H351 - Suspeito de provocar câncer.  
H361 - Suspeita-se que prejudique a fertilidade ou o feto  
H372 - Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada  
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados  
Frases de precaução (GHS BR) : P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.  
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.  
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P240 - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 - Utilize equipamento à prova de explosão.  
P242 - Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.  
P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.  
P260 - Não inale poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.  
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.  
P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.  
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
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

#### 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água.

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P314 - Em caso de mal-estar, consulte um médico.

P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

P370+P378 - Em caso de incêndio: Utilize os meios adequados para extinção.

P391 - Recolha o material derramado.

P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P405 - Armazene em local fechado à chave.

P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

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

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

| Nome                                                                 | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% | nº CAS: 1330-20-7        | 20 – 40       | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: vapores), H332<br>Irrit. Pele 2, H315<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 3, H412 |
| MONOMERO DE ESTIRENO                                                 | nº CAS: 100-42-5         | 10 – 20       | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: vapores), H332<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Irrit. Ocular 2A, H319<br>Carc. 2, H351<br>Repr. 2, H361<br>STOT SE 3, H335                                                               |

#### 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

| Nome                                           | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|--------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                |                          |               | STOT RE 1, H372<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411                                                                                                                                                                            |
| METACRILATO DE ISOBUTILO                       | nº CAS: 97-86-9          | 5 – 10        | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Sens. Pele 1B, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                            |
| ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL                       | nº CAS: 103-11-7         | 5 – 10        | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Sens. Pele 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411                                                                                                |
| acetato de n-butilo                            | nº CAS: 123-86-4         | 5 – 10        | Líqu. Inflamável 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Aq. Agudo 3, H402<br>Aq. Crônico 3, H412                                                                                                                                                                          |
| 2-HIDROXIETIL METACRILATO                      | nº CAS: 868-77-9         | 5 – 10        | Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Irrit. Ocular 2A, H319<br>Sens. Pele 1, H317                                                                                                                                 |
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo               | nº CAS: 108-65-6         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Aq. Agudo 3, H402                                                                                                                                                                                    |
| METACRILATO DE HIDROXIPROPIL                   | nº CAS: 923-26-2         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Irrit. Ocular 2A, H319<br>Sens. Pele 1, H317                                                                                                                                                                                         |
| NAFTA AROMATICO PESADO                         | nº CAS: 64742-94-5       | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                   |
| PERBENZOATO TERT-BUTILICO                      | nº CAS: 614-45-9         | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Autorreat. C, H242<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 2 (Inalação: vapores), H330<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: poeiras, névoas), H332<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Sens. Pele 1, H317<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 3, H412 |
| SEBACATO BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL) | nº CAS: 41556-26-7       | 0,5 – 1       | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Sens. Pele 1, H317<br>Aq. Agudo 1, H400                                                                                                                                                                 |

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 - www.weg.net

# W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

| Nome                                                   | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        |                          |               | Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                                                                                                         |
| MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL                        | nº CAS: 79-10-7          | 0,25 – 0,5    | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Tox. Aguda 4 (Inalação: poeiras, névoas), H332<br>Corr. Pele 1A, H314<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 2, H411 |
| SEBACATO DE METILA E 1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDILA | nº CAS: 82919-37-7       | 0,1 – 0,25    | Sens. Pele 1, H317<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                                                                                              |
| CUMENO                                                 | nº CAS: 98-82-8          | 0,1 – 0,25    | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Carc. 1B, H350<br>STOT SE 3, H335<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. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário.                |
| Medidas de primeiros socorros após contato com a pele   | : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. 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: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.                                                                                              |
| 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                                 | : Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias.    |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode causar dor de cabeça, náusea e irritação do trato respiratório. A inalação pode causar irritação (tosse, respiração curta, problemas respiratórios).                                                     |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Ardência. Vermelhidão. Provoca irritação ocular grave. Vermelhidão, coceira, lágrimas.                                                                                                                        |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Pode causar irritação no trato digestivo.                                                                                                                                                                     |
| Sintomas crônicos                                | : Suspeito de ser carcinogênico. Suspeito de prejudicar a fertilidade. Suspeito de prejudicar o feto.                                                                                                           |

#### 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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

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

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

## 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. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

## 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

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

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

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

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

## SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente.

Precauções para manuseio seguro : Fornecer ventilação adequada para minimizar concentrações de poeira e/ou vapor. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manuseie cuidadosamente. Aterre o vaso contenedor 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

CUMENO 98-82-8

EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional

|            |        |
|------------|--------|
| Nome local | Cumene |
|------------|--------|

|              |           |
|--------------|-----------|
| OSHA PEL TWA | 245 mg/m³ |
|--------------|-----------|

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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### CUMENO 98-82-8

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
|                                   | 50 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 proteção de PVC. luvas de borracha nitrílica

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

#### Proteção para a pele e o corpo:

Roupas de proteção com mangas compridas. Ou Avental resistente a produtos químicos. Usar sapatos de segurança

#### 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                                     | : 25 °C          |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível |
| Inflamabilidade                                     | : Não disponível |
| Limites de explosão                                 | : Não disponível |
| Pressão de vapor                                    | : Não disponível |
| Densidade relativa do vapor a 20°C                  | : Não disponível |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                                   |                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Densidade relativa                                | : Não disponível                                                  |
| Densidade                                         | : 0,97 – 1,07 g/cm³                                               |
| Solubilidade                                      | : Material insolúvel em água.<br>Água: Material insolúvel em água |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) | : Não disponível                                                  |
| Temperatura de auto-ignição                       | : Não disponível                                                  |
| Temperatura de decomposição                       | : Não disponível                                                  |
| Viscosidade, cinemática                           | : 75 – 95 CF4                                                     |
| Tamanho das partículas                            | : Não aplicável                                                   |
| Distribuição do tamanho das partículas            | : Não aplicável                                                   |
| Forma das partículas                              | : Não aplicável                                                   |
| Taxa de proporção das partículas                  | : Não aplicável                                                   |
| Área de superfície específica das partículas      | : Não aplicável                                                   |

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

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

### MONOMERO DE ESTIRENO100-42-5

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Ponto de ebulição           | 145 °C   |
| Ponto de fulgor             | 31 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 490 °C   |
| Pressão de vapor            | 0,67 kPa |

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL103-11-7

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ponto de ebulição           | 213,5 °C    |
| Ponto de fulgor             | 86 °C       |
| Temperatura de auto-ignição | 252 °C      |
| Pressão de vapor            | 0,178 mm Hg |

### METACRILATO DE ISOBUTILO97-86-9

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 155 °C     |
| Ponto de fulgor             | 49 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 390 °C     |
| Pressão de vapor            | 3,63 mm Hg |

### 2-HIDROXIETIL METACRILATO868-77-9

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ponto de ebulição           | 250 °C      |
| Ponto de fulgor             | 97 °C       |
| Temperatura de auto-ignição | 375 °C      |
| Pressão de vapor            | 0,126 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-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### METACRILATO DE HIDROXIPROPIL923-26-2

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ponto de ebulição           | 219 °C      |
| Ponto de fulgor             | 87 °C       |
| Temperatura de auto-ignição | 52,9 °C     |
| Pressão de vapor            | 0,072 mm Hg |

### MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL79-10-7

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Ponto de ebulição           | 141 °C |
| Ponto de fulgor             | 50 °C  |
| Temperatura de auto-ignição | 395 °C |
| Pressão de vapor            | 413 Pa |

### PERBENZOATO TERT-BUTILICO614-45-9

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Ponto de ebulição | 75 – 76 °C |
| Ponto de fulgor   | 93 °C      |
| Pressão de vapor  | 0,33 mm Hg |

### SEBACATO BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL)41556-26-7

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Ponto de ebulição | > 350 °C       |
| Ponto de fulgor   | 92 °C          |
| Pressão de vapor  | 0,000001 mm Hg |

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

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Ponto de ebulição           | 126,2 °C   |
| Ponto de fulgor             | 27 °C      |
| Temperatura de auto-ignição | 420 °C     |
| Pressão de vapor            | 11,5 mm Hg |

### 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 |

### CUMENO98-82-8

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Ponto de ebulição           | 152 °C    |
| Ponto de fulgor             | 31 °C     |
| Temperatura de auto-ignição | 420 °C    |
| Pressão de vapor            | 4,5 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-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

| NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5 |              |
|----------------------------------|--------------|
| Ponto de ebulição                | 174 – 193 °C |
| Ponto de fulgor                  | ≥ 62 °C      |
| Temperatura de auto-ignição      | 461 °C       |
| Pressão de vapor                 | 4100 Pa      |

### 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. Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.                                                                                  |
| 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)  | : Pode ser nocivo em contato com a pele.      |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Inalação: poeira, névoa: Nocivo se inalado. |

| W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A |                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|
| ETA BR (dérmica)                                 | 2743,794 mg/kg de peso corporal |
| ETA BR (poeira, névoa)                           | 4,778 mg/l/4h                   |

| MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7) |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| DL50 oral, rato                                                                  | 3523 mg/kg                   |
| DL50 dérmica, coelho                                                             | 12126 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato [ppm]                                                       | 5922 ppm                     |

| MONOMERO DE ESTIRENO (100-42-5) |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato                 | 5000 mg/kg                    |
| DL50 oral                       | > 6000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 dérmica, rato              | > 2000 mg/kg                  |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores)  | 11,8 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL (103-11-7)

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| DL50 oral, rato      | 4000 – 6000 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho | > 10000 mg/kg     |

### 2-HIDROXIETIL METACRILATO (868-77-9)

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| DL50 oral, rato      | > 4000 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho | > 3000 mg/kg |

### MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL (79-10-7)

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| DL50 oral, rato      | 146 – 468 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho | 640 mg/kg       |

### PERBENZOATO TERT-BUTILICO (614-45-9)

|                      |            |
|----------------------|------------|
| DL50 oral, rato      | 1012 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato | 1,01 g/m³  |

### SEBACATO BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL) (41556-26-7)

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| DL50 oral, rato | 2369 – 3920 mg/kg |
|-----------------|-------------------|

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

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| DL50 oral, rato                | 3200 ml/kg    |
| DL50 dérmica, coelho           | > 17600 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 1802 mg/l     |

### 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                  |

### CUMENO (98-82-8)

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 2910 mg/kg |
|-----------------|------------|

### NAFTA AROMATICO PESADO (64742-94-5)

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| DL50 oral, rato                     | > 5000 mg/kg                  |
| DL50 dérmica, rato                  | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| DL50 dérmica, coelho                | > 2000 mg/kg de peso corporal |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 0,59 mg/l                   |

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

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

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

### METACRILATO DE HIDROXIPROPIL (923-26-2)

|    |   |
|----|---|
| pH | 6 |
|----|---|

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

|    |     |
|----|-----|
| pH | 6,2 |
|----|-----|

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.

#### 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

pH: Não aplicável

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

pH 7

### METACRILATO DE HIDROXIPROPIL (923-26-2)

pH 6

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

pH 6,2

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

Mutagenicidade em células germinativas : Não disponível

Carcinogenicidade : Suspeito de provocar câncer.

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

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

### MONOMERO DE ESTIRENO (100-42-5)

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

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL (103-11-7)

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

### MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL (79-10-7)

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

### CUMENO (98-82-8)

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

### NAFTA AROMATICO PESADO (64742-94-5)

NOAEL (animal/macho, F0/P) 35 mg/kg de peso corporal

NOAEL (animal/fêmea, F0/P) 125 mg/kg de peso corporal

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Exposição única

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

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

### MONOMERO DE ESTIRENO (100-42-5)

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

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL (103-11-7)

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

### METACRILATO DE ISOBUTILO (97-86-9)

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-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### METACRILATO DE ISOBUTILO (97-86-9)

única

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

Pode provocar sonolência ou vertigem.

### CUMENO (98-82-8)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida : Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (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.

### MONOMERO DE ESTIRENO (100-42-5)

LOAEL (oral, rato 90 dias)

2000 mg/kg de peso corporal

LOAEC (inalação, rato, vapor 90 dias)

0,21 mg/l air

NOAEL (oral, rato, 90 dias)

1000 mg/kg de peso corporal

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

10 mg/kg de peso corporal

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida

Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

### 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

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

NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)

> 1000 mg/kg de peso corporal

### NAFTA AROMATICO PESADO (64742-94-5)

LOAEC (inalação, rato, vapor 90 dias)

4,71 mg/l air

NOAEC (inalação, rato, vapor, 90 dias)

2,355 mg/l air

Perigo por aspiração : Não classificado.

### W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

Viscosidade, cinemática

300 – 380 mm²/s

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50% (1330-20-7)

Viscosidade, cinemática

≈ 0,76 mm²/s

### MONOMERO DE ESTIRENO (100-42-5)

Viscosidade, cinemática

0,77 mm²/s

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL (103-11-7)

Viscosidade, cinemática

1,966 mm²/s

#### 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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

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

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

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

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

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                                 | : Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias.    |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode causar dor de cabeça, náusea e irritação do trato respiratório. A inalação pode causar irritação (tosse, respiração curta, problemas respiratórios).                                                     |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele   | : Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos | : Ardência. Vermelhidão. Provoca irritação ocular grave. Vermelhidão, coceira, lágrimas.                                                                                                                        |
| Sintomas/efeitos em caso de ingestão             | : Pode causar irritação no trato digestivo.                                                                                                                                                                     |
| Sintomas crônicos                                | : Suspeito de ser carcinogênico. Suspeito de prejudicar a fertilidade. Suspeito de prejudicar o feto.                                                                                                           |

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

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

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

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

### MONOMERO DE ESTIRENO100-42-5

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 10 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1] | 4,7 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]  | 4,9 mg/l  |
| CE50 96h - Algas [1]  | 6,3 mg/l  |
| LOEC (crônico)        | 2,06 mg/l |
| NOEC (crônico)        | 1,01 mg/l |

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL103-11-7

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 1,8 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | 1,3 mg/l |
| CE50 72h - Algas [1]  | 44 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

| METACRILATO DE ISOBUTILO97-86-9                                  |              |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| CL50 - Peixes [1]                                                | 20 mg/l      |
| CE50 - Crustáceos [1]                                            | 23 mg/l      |
| CE50 96h - Algas [1]                                             | 0,29 mg/l    |
| 2-HIDROXIETIL METACRILATO868-77-9                                |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | > 100 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1]                                            | 380 mg/l     |
| CE50 72h - Algas [1]                                             | 345 mg/l     |
| METACRILATO DE HIDROXIPROPIL923-26-2                             |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | 157,065 mg/l |
| MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL79-10-7                           |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | 27 mg/l      |
| CE50 - Crustáceos [1]                                            | 95 mg/l      |
| CE50 96h - Algas [1]                                             | 0,13 mg/l    |
| PERBENZOATO TERT-BUTILICO614-45-9                                |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | 0,402 mg/l   |
| CE50 - Crustáceos [1]                                            | 11 mg/l      |
| CEr50 algas                                                      | 0,8 mg/l     |
| NOEC crônico peixes                                              | 0,101 mg/l   |
| NOEC crônico algas                                               | 0,44 mg/l    |
| SEBACATO BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL)41556-26-7         |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | 0,97 mg/l    |
| CE50 96h - Algas [1]                                             | 0,017 mg/l   |
| SEBACATO DE METILA E 1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDILA82919-37-7 |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | 0,996 mg/l   |
| CE50 96h - Algas [1]                                             | 0,615 mg/l   |
| 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    |
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6                         |              |
| CL50 - Peixes [1]                                                | 100 mg/l     |
| CE50 - Crustáceos [1]                                            | 500 mg/l     |
| CE50 72h - Algas [1]                                             | 1000 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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

|                     |            |
|---------------------|------------|
| NOEC (crônico)      | ≥ 100 mg/l |
| NOEC crônico peixes | 47,5 mg/l  |

### CUMENO98-82-8

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]     | 4,7 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1] | 2,14 mg/l |
| CEr50 algas           | 2,01 mg/l |

### NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| CL50 - Peixes [1]                      | 0,58 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1]                  | 0,76 mg/l |
| CE50 - Outros organismos aquáticos [1] | 2,9 mg/l  |
| CL50 - Peixes [2]                      | 6,1 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]                   | 2,5 mg/l  |

## 12.2. Persistência e degradabilidade

### W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

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

## 12.3. Potencial bioacumulativo

### MASSA DE REAÇÃO DE ETILBENZENO (100-41-4)50% E XILENO (1330-20-7)50%1330-20-7

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

### MONOMERO DE ESTIRENO100-42-5

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,95 |
|--------------------------------------------------|------|

### ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL103-11-7

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 3,67 |
|--------------------------------------------------|------|

### METACRILATO DE ISOBUTILO97-86-9

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,95 |
|--------------------------------------------------|------|

### 2-HIDROXIETIL METACRILATO868-77-9

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,42 |
|--------------------------------------------------|------|

### METACRILATO DE HIDROXIPROPIL923-26-2

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,97 |
|--------------------------------------------------|------|

### MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL79-10-7

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,36 |
|--------------------------------------------------|------|

### PERBENZOATO TERT-BUTILICO614-45-9

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,89 |
|--------------------------------------------------|------|

### SEBACATO BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL)41556-26-7

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,37 |
|--------------------------------------------------|------|

## 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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A  
15607228

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| acetato de n-butilo123-86-4                      |           |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 1,78      |
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6         |           |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 0,43      |
| CUMENO98-82-8                                    |           |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 3,66      |
| NAFTA AROMATICO PESADO64742-94-5                 |           |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,9 – 6,1 |

12.4. Mobilidade no solo

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| ACRILATO DE 2-ETIL-HEXIL103-11-7       |         |
| Mobilidade no solo                     | 54954   |
| MONOMERO ACIDO ACRILICO GLACIAL79-10-7 |         |
| Mobilidade no solo                     | 6 – 137 |

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                  |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Número ONU                           |                                                                               |                       |
| 1263                                 | 1263                                                                          | 1263                  |
| Nome apropriado para embarque ONU    |                                                                               |                       |
| TINTA                                | PAINT                                                                         | Paint                 |
| Descrição do documento de transporte |                                                                               |                       |
| Não aplicável                        | UN 1263 PAINT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (25°C c.c.) | UN 1263 Paint, 3, III |
| Classes de perigo para o transporte  |                                                                               |                       |
| 3                                    | 3                                                                             | 3                     |
| Rótulos de risco                     |                                                                               |                       |
| 3                                    | 3                                                                             | 3                     |

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 ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                                                                   |                                                                                                                                                                        |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <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 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

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)

19/20

# W-THANE ONA 50 1 R T CINZA RAL 7035 COMPONENTE A

15607228

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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)

20/20