

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 23/04/2025 Data de revisão: 19/02/2026 Versão: 3.0



### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE  
Código do produto : 10057665  
Tipo do produto : Tinta  
Grupo do produto : Produto comercial

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

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

Uso recomendado : Revestimento para Segmento indústria

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

##### WEG TINTAS LTDA - GRUPO WEG

##### Guaramirim - Santa Catarina / Brasil

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

##### Mauá - São Paulo / Brasil

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

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

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

##### Betim - Minas Gerais / Brasil

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

##### Macaé - Rio de Janeiro / Brasil

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

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

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

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

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

#### 1.5. Número do telefone de emergência

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

| País              | Cidade         | Número local     |
|-------------------|----------------|------------------|
| Brazil - 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-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## 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 2

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Irritação das vias respiratórias

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida, Categoria 2

Perigoso ao meio ambiente aquático - Agudo, Categoria 2

Perigoso ao meio ambiente aquático - Crônico, Categoria 3

#### 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)

: Atenção

Frases de perigo (GHS BR)

: H226 - Líquido e vapores inflamáveis

H313 - Pode ser nocivo em contato com a pele

H315 - Provoca irritação à pele

H319 - Provoca irritação ocular grave

H332 - Nocivo se inalado

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

H373 - Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada

H401 - Tóxico para os organismos aquáticos

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

: 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.

P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.

P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague a pele com água.

P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a 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.

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).

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

P332+P313 - Em caso de irritação 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.  
P403+P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.  
P405 - Armazene em local fechado à chave.  
P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

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

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

| Nome                             | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XILENOS MISTOS                   | nº CAS: 1330-20-7        | 40 – 50       | 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 |
| HIDROCARBONETO ALIFATICO         | nº CAS: 64742-47-8       | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Tox. Aguda 3 (Inalação: vapores), H331<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411                                                                                                                            |
| 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                                                                                                                                                                                                                       |
| SOLVENTE BUTANOL (N)             | nº CAS: 71-36-3          | 1 – 5         | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 4 (Oral), H302<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Pele 2, H315<br>Les. Oculares Graves 1, H318<br>STOT SE 3, H336<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                  |
| SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)  | nº CAS: 872-50-4         | 0,5 – 1       | Líqu. Inflamável 4, H227<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 3 (Inalação: vapores), H331<br>Irrit. Pele 2, H315                                                                                                                                                                              |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## 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)                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        |                          |               | Irrit. Ocular 2, H319<br>Repr. 1B, H360<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                                 |
| Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio | nº CAS: 22464-99-9       | 0,25 – 0,5    | Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Repr. 2, H361<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 1, H410                                                                                                  |
| OCTOATO DE ZINCO                       | nº CAS: 136-53-8         | 0,1 – 0,25    | Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Ocular 2, H319<br>Repr. 2, H361<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 3, H412                                            |
| Bis(2-etilhexanoato) de cobalto        | nº CAS: 136-52-7         | 0,1 – 0,25    | Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Irrit. Ocular 2, H319<br>Sens. Pele 1A, H317<br>Repr. 1B, H360<br>STOT RE 1, H372<br>Aq. Agudo 1, H400<br>Aq. Crônico 3, H412 |

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

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

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros-socorros                    | : Em caso de mal estar, consulte um médico.                                                                                                                                                                                                                 |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele   | : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.                                               |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos | : EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: 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                                 | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Nocivo se inalado. 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).                                                  |
| 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.                                                                                                                               |

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

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

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### 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.
- 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.

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Impedir a entrada em esgotos, solos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. 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
- Métodos de limpeza
- : 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.
- : Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro. 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
- Precauções para manuseio seguro
- Medidas de higiene
- : Vapores inflamáveis podem acumular-se no recipiente.
- : Fornecer ventilação adequada para minimizar concentrações de poeira e/ou vapor. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. Manuseie cuidadosamente. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaíscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Usar equipamento de proteção individual. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

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

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

## SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controle

| SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) 872-50-4     |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brasil - Limites de exposição biológicos     |                                                                                                                                                                                                             |
| Nome local                                   | N-metil-2-pirrolidona                                                                                                                                                                                       |
| BEI                                          | 100 mg/l Parâmetro: 5-hidroxi-n-metil-2-pirrolidona - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho. Observações: O método analítico deve ser realizado sem hidrólise para este IBE/EE. |
| Observação                                   | Interpretação: IBE/EE - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva.                                                                                                                                      |
| Referência regulamentar                      | NR 7 - PCMSO                                                                                                                                                                                                |
| EUA - ACGIH - Índices de exposição biológica |                                                                                                                                                                                                             |
| Nome local                                   | N-Methyl-2-pyrrolidone                                                                                                                                                                                      |
| BEI                                          | 100 mg/l Parameter: 5-Hydroxy-N-methyl-2-pyrrolidone - Medium: urine - Sampling time: End of shift                                                                                                          |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) 872-50-4

Referência regulamentar

ACGIH 2025

### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia

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

### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

#### Proteção para a pele e o corpo:

Usar 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                                                | : Não disponível    |
| Limiar de odor                                      | : Não disponível    |
| pH                                                  | : Não aplicável     |
| Ponto de fusão                                      | : Não disponível    |
| Ponto de congelamento                               | : Não disponível    |
| Ponto de ebulição                                   | : Não disponível    |
| Ponto de fulgor                                     | : 31 °C             |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível    |
| Inflamabilidade                                     | : Não disponível    |
| Limites de explosão                                 | : Não disponível    |
| Pressão de vapor                                    | : Não disponível    |
| Densidade relativa do vapor a 20°C                  | : Não disponível    |
| Densidade relativa                                  | : Não disponível    |
| Densidade                                           | : 0,9 – 1,201 g/cm³ |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                                  |                               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|
| Solubilidade                                     | : Material insolúvel em água. |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) | : Não disponível              |
| Temperatura de auto-ignição                      | : Não disponível              |
| Temperatura de decomposição                      | : Não disponível              |
| Viscosidade, cinemática                          | : 70 – 80 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               |

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

### SOLVENTE BUTANOL (N)71-36-3

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Ponto de ebulição           | 117 °C   |
| Ponto de fulgor             | 29,9 °C  |
| Temperatura de auto-ignição | 345 °C   |
| Pressão de vapor            | 9,31 hPa |

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

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

### HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8

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

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

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

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### OCTOATO DE ZINCO136-53-8

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Ponto de ebulição | 200 °C            |
| Pressão de vapor  | 0,000000127 mm Hg |

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Ponto de ebulição           | 204,3 °C |
| Ponto de fulgor             | 91 °C    |
| Temperatura de auto-ignição | 245 °C   |
| Pressão de vapor            | 0,32 hPa |

## 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-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| ETA BR (cutânea)       | 2404,589 mg/kg de peso corporal |
| ETA BR (poeira, névoa) | 3,416 mg/l/4h                   |

### 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                  |

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

|                 |            |
|-----------------|------------|
| DL50 oral, rato | 3523 mg/kg |
|-----------------|------------|

## WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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

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

### SOLVENTE BUTANOL (N) (71-36-3)

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| DL50 dérmica, coelho       | 3430 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato [ppm] | 8000 ppm   |

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

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

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

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

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

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

### OCTOATO DE ZINCO (136-53-8)

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| DL50 oral, rato                     | > 2000 mg/kg |
| DL50 dérmica, rato                  | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 5,7 mg/l   |

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| DL50 oral, rato                     | 4150 mg/kg     |
| DL50 dérmica, rato                  | > 5000 mg/kg   |
| CL50 Inalação - Rato                | > 5,1 mg/l air |
| CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa) | > 5,1 mg/l     |

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

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

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

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|    |         |
|----|---------|
| pH | 7,7 – 8 |
|----|---------|

Lesões oculares graves/irritação ocular : Provoca irritação ocular grave.  
pH: Não aplicável

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

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

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|    |         |
|----|---------|
| pH | 7,7 – 8 |
|----|---------|

|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| Sensibilização respiratória ou à pele  | : Não disponível |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não disponível |
| Carcinogenicidade                      | : Não disponível |

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

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

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                                             |                              |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| NOAEL (crônico, oral, animal/macho, 2 anos) | ≈ 89 mg/kg de peso corporal  |
| NOAEL (crônico, oral, animal/fêmea, 2 anos) | ≈ 221 mg/kg de peso corporal |

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

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P) | ≥ 3000 mg/kg de peso corporal |
|----------------------------|-------------------------------|

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| LOAEL (animal/fêmea, F0/P) | 500 mg/kg de peso corporal   |
| NOAEL (animal/macho, F0/P) | ≥ 500 mg/kg de peso corporal |
| NOAEL (animal/fêmea, F0/P) | 350 mg/kg de peso corporal   |

|                                                           |                                                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Toxicidade à reprodução                                   | : Não disponível                                  |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única | : Pode provocar irritação das vias respiratórias. |

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

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

### SOLVENTE BUTANOL (N) (71-36-3)

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

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

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

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

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

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

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

|                                                              |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (oral, rato 90 dias)                                   | 150 mg/kg de peso corporal                                           |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. |

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

|                                                              |                                                                |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| LOAEC (inalação, rato, poeira/névoa/fumo 90 dias)            | 0,31 mg/l air                                                  |
| NOAEL (oral, rato, 90 dias)                                  | 3 mg/kg de peso corporal                                       |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Provoca danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. |

## WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

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

|                                       |                              |
|---------------------------------------|------------------------------|
| NOAEL (oral, rato, 90 dias)           | 750 mg/kg de peso corporal   |
| NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias) | ≥ 495 mg/kg de peso corporal |

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

|                                                 |                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------|
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/macho, 90 dias) | 180 mg/kg de peso corporal |
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/fêmea, 90 dias) | 205 mg/kg de peso corporal |

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| LOAEL (dérmico, rato/coelho 90 dias)  | 1653 mg/kg de peso corporal |
| NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias) | 826 mg/kg de peso corporal  |

Perigo por aspiração : Não classificado.

### W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Viscosidade, cinemática | 280 – 320 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 BUTANOL (N) (71-36-3)

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Viscosidade, cinemática | 3,684 mm²/s |
|-------------------------|-------------|

### SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N) (872-50-4)

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Viscosidade, cinemática | 1,613 mm²/s |
|-------------------------|-------------|

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

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

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

|                                              |                                                                                                      |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral                             | : Nocivo 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 | : Nocivo 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 |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

|                                                         |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6</b>         |                   |
| NOEC (crônico)                                          | ≥ 100 mg/l        |
| NOEC crônico peixes                                     | 47,5 mg/l         |
| <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 BUTANOL (N)71-36-3</b>                      |                   |
| CL50 - Peixes [1]                                       | 1376 mg/l         |
| CE50 - Crustáceos [1]                                   | 1983 mg/l         |
| CE50 96h - Algas [1]                                    | 225 mg/l          |
| <b>Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7</b>          |                   |
| CL50 - Peixes [1]                                       | 1,512 mg/l        |
| CE50 - Crustáceos [1]                                   | 5,89 mg/l         |
| CE50 72h - Algas [1]                                    | 0,654 mg/l        |
| <b>HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8</b>               |                   |
| CL50 - Peixes [1]                                       | 2,4 mg/l          |
| <b>Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio22464-99-9</b> |                   |
| CL50 - Peixes [1]                                       | 100 mg/l          |
| CE50 - Crustáceos [1]                                   | 0,17 mg/l         |
| CE50 72h - Algas [1]                                    | 49,3 mg/l         |
| LOEC (crônico)                                          | 63 mg/l           |
| NOEC (crônico)                                          | 25 mg/l           |
| <b>OCTOATO DE ZINCO136-53-8</b>                         |                   |
| CL50 - Peixes [1]                                       | 100 mg/l          |
| CE50 - Crustáceos [1]                                   | 0,131 – 1,06 mg/l |
| <b>SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4</b>          |                   |
| CL50 - Peixes [1]                                       | 500 mg/l          |
| CE50 72h - Algas [1]                                    | 600,5 mg/l        |
| CE50 72h - Algas [2]                                    | 672,8 mg/l        |
| LOEC (crônico)                                          | 25 mg/l           |
| NOEC (crônico)                                          | 12,5 mg/l         |

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE      |                            |
|--------------------------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| acetato de 2-metoxi-1-metiletilo108-65-6         |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| XILENOS MISTOS1330-20-7                          |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| SOLVENTE BUTANOL (N)71-36-3                      |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7          |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8               |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| Ácido 2-etilhexanóico, sal de zircônio22464-99-9 |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| OCTOATO DE ZINCO136-53-8                         |                            |
| Persistência e degradabilidade                   | Não rapidamente degradável |
| SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4          |                            |
| 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 BUTANOL (N)71-36-3                      |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 1       |
| Bis(2-etilhexanoato) de cobalto136-52-7          |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 2,96    |
| HIDROCARBONETO ALIFATICO64742-47-8               |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 3,3 – 6 |
| OCTOATO DE ZINCO136-53-8                         |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | 5,7     |
| SOLVENTE N-METILPIRROLIDONA (N)872-50-4          |         |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | -0,46   |

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível

## SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

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

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

| ANTT                                                                                | IMDG                                                                                | IATA                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Número ONU</b>                                                                   |                                                                                     |                                                                                       |
| 1263                                                                                | 1263                                                                                | 1263                                                                                  |
| <b>Nome apropriado para embarque ONU</b>                                            |                                                                                     |                                                                                       |
| TINTA                                                                               | PAINT                                                                               | Paint                                                                                 |
| <b>Descrição do documento de transporte</b>                                         |                                                                                     |                                                                                       |
| Não aplicável                                                                       | UN 1263 PAINT, 3, III (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                                                                                     |
|  |  |  |
| <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>                                                |                                                                                     |                                                                                       |
| Não                                                                                 | Não                                                                                 | Não                                                                                   |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

### 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

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

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-LACK ACA 11 3 R T CINZA N8 MONOCOMPONENTE

10057665

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 19/02/2026

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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

---

**WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.**

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

17/17