

# W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE



## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023  
Data de emissão: 23/04/2025 Versão: 1.0

### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

|                   |                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Forma do produto  | : Mistura                                                          |
| Nome comercial    | : W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE |
| Código do produto | : 13856833                                                         |
| 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 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

Corrosão/irritação à pele, Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A

Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1B

Carcinogenicidade, Categoria 1B

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3, Efeitos narcóticos

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

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

Perigo por aspiração, Categoria 1

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 2

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 2

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

##### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

- : H226 - Líquido e vapores inflamáveis  
H304 - Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias  
H313 - Pode ser nocivo em contato com a pele  
H315 - Provoca irritação à pele  
H319 - Provoca irritação ocular grave  
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias  
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigem  
H340 - Pode provocar defeitos genéticos.  
H350 - Pode provocar câncer.  
H373 - Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada.  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados
- : P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.  
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.  
P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.  
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P240 - Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências.  
P241 - Utilize equipamento à prova de explosão.  
P242 - Utilize apenas ferramentas antifaíscantes.  
P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.  
P260 - Não inale poeiras, fumos, névoas, vapores ou aerossóis.  
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.  
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.  
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.  
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.  
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE

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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681

## MONOCOMPONENTE

13856833

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

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

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

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

P331 - NÃO provoque vômito.

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.

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 | %       | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XILENOS MISTOS            | nº CAS: 1330-20-7        | 20 – 30 | Liq. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Oral), H303<br>Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), 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 2, H411 |
| ACETATO DE BUTILA (o)     | nº CAS: 123-86-4         | 10 – 20 | Liq. Inflamável 2, H225<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                                                               |
| SOLVENTE ACETATO DE ETILA | nº CAS: 141-78-6         | 10 – 20 | Liq. Inflamável 2, H225<br>Irrit. Ocular 2A, H319                                                                                                                                                                                                        |

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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| Nome                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Identificação do produto | %          | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |            | STOT SE 3, H336                                                                                                                                                    |
| 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                                                                                                   |
| SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | nº CAS: 108-10-1         | 1 – 5      | Líqu. Inflamável 2, H225<br>Tox. Aguda 4 (Inalação), H332<br>Irrit. Ocular 2A, H319<br>STOT SE 3, H335                                                             |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | nº CAS: 7429-90-5        | 1 – 5      | Sol. Inflamável 1, H228<br>Líqu. Pir. 1, H250<br>Reage com água 2, H261<br>Aq. Agudo 1, H400                                                                       |
| Solvente nafta (petróleo) aromático leve                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | nº CAS: 64742-95-6       | 0,5 – 1    | Líqu. Inflamável 3, H226<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411 |
| nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogénio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.] | nº CAS: 64742-48-9       | 0,25 – 0,5 | Líqu. Inflamável 2, H225<br>Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313<br>Muta. 1B, H340<br>Carc. 1B, H350<br>Per. Aspiração 1, H304<br>Aq. Agudo 2, H401<br>Aq. Crônico 2, H411 |

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

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

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas gerais de primeiros-socorros                    | : EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.                                                                                                                                                                                        |
| Medidas de primeiros-socorros após inalação             | : Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Administrar oxigênio ou praticar respiração artificial, se necessário. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. |
| Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele   | : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso.                                               |
| 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 induzir o vômito /o risco de danos aos pulmões excede o risco de envenenamento.                                                                                                                                                                       |

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

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Pode causar queimaduras severas. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação             | : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação. |
| 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             | : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal. Risco de edema pulmonar.                                                                                                                                                               |
| Sintomas crônicos                                | : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias.                                                                                                                                                                                                      |

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

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

## SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

### 5.1. Meios de extinção

|                               |                                                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Meios de extinção adequados   | : Pó químico seco, 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                     | : 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 |

#### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681

## MONOCOMPONENTE

13856833

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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 impermeável, 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.

#### 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. 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

: Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

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. 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 contedor 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. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de higiene

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

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

Medidas técnicas

: Assegure uma ventilação adequada, sobretudo em lugares fechados. Armazene em local fechado à chave. Armazenar em recipientes hermeticamente fechados e à prova de fugas.

Condições de armazenamento

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

Materiais incompatíveis

: material combustível.

Materiais para embalagem

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

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681

## MONOCOMPONENTE

13856833

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

#### 8.1. Parâmetros de controle

|                                                |                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACETATO DE BUTILA (o) 123-86-4                 |                                                                                                                        |
| EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional |                                                                                                                        |
| Nome local                                     | n-Butyl acetate                                                                                                        |
| ACGIH® TLV® TWA                                | 50 ppm                                                                                                                 |
| ACGIH® TLV® STEL                               | 150 ppm                                                                                                                |
| Observação (ACGIH)                             | TLV® Basis: Eye & URT irr                                                                                              |
| Referência regulamentar                        | ACGIH 2024                                                                                                             |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional  |                                                                                                                        |
| Nome local                                     | n-Butyl-acetate                                                                                                        |
| OSHA PEL TWA                                   | 710 mg/m³                                                                                                              |
|                                                | 150 ppm                                                                                                                |
| Referência regulamentar (US-OSHA)              | OSHA Annotated Table Z-1                                                                                               |
| acetato de n-butilo 123-86-4                   |                                                                                                                        |
| EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional |                                                                                                                        |
| Nome local                                     | n-Butyl acetate                                                                                                        |
| ACGIH® TLV® TWA                                | 50 ppm                                                                                                                 |
| ACGIH® TLV® STEL                               | 150 ppm                                                                                                                |
| Observação (ACGIH)                             | TLV® Basis: Eye & URT irr                                                                                              |
| Referência regulamentar                        | ACGIH 2024                                                                                                             |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional  |                                                                                                                        |
| Nome local                                     | n-Butyl-acetate                                                                                                        |
| OSHA PEL TWA                                   | 710 mg/m³                                                                                                              |
|                                                | 150 ppm                                                                                                                |
| Referência regulamentar (US-OSHA)              | OSHA Annotated Table Z-1                                                                                               |
| XILENOS MISTOS 1330-20-7                       |                                                                                                                        |
| Brasil - Limites de exposição ocupacional      |                                                                                                                        |
| Nome local                                     | Xileno (xilol)                                                                                                         |
| OEL TWA                                        | 340 mg/m³                                                                                                              |
|                                                | 78 ppm                                                                                                                 |
| Observação (NR-15)                             | Absorção também p/pele                                                                                                 |
| Referência regulamentar                        | Norma Regulamentadora N° 15 - Atividades e Operações Insalubres                                                        |
| Brasil - Limites de exposição biológicos       |                                                                                                                        |
| Nome local                                     | Xilenos                                                                                                                |
| BEI                                            | 1,5 g/g creatinina Parâmetro: Ácido metilhipúrico - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho. |

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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### XILENOS MISTOS 1330-20-7

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Observação              | Interpretação: IBE/EE - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva. |
| Referência regulamentar | NR 7 - PCMSO                                                           |

### EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

|                         |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome local              | Xylene, mixed isomers (Dimethylbenzene)                                                                                                                                                                     |
| ACGIH® TLV® TWA         | 20 ppm                                                                                                                                                                                                      |
| Observação (ACGIH)      | TLV® Basis: URT & eye irr; hematologic eff; ototoxicity (for mixtures containing p-xylene); CNS impair. Notations: OTO (for mixtures containing p-xylene); A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI |
| Referência regulamentar | ACGIH 2024                                                                                                                                                                                                  |

### EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Nome local                        | Xylenes (o-, m-, p-isomers)      |
| OSHA PEL TWA                      | 435 mg/m <sup>3</sup><br>100 ppm |
| Referência regulamentar (US-OSHA) | OSHA Annotated Table Z-1         |

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

#### Brasil - Limites de exposição biológicos

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome local              | Metilisobutilcetona (MIBK)                                                                  |
| BEI                     | 1 mg/l Parâmetro: MIBK - Meio: Urina - Momento de amostragem: Final de jornada de trabalho. |
| Observação              | Interpretação: IBE/EE - Indicadores Biológicos de Exposição Excessiva.                      |
| Referência regulamentar | NR 7 - PCMSO                                                                                |

### EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

|                         |                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nome local              | Methyl isobutyl ketone                                                                                                      |
| ACGIH® TLV® TWA         | 20 ppm                                                                                                                      |
| ACGIH® TLV® STEL        | 75 ppm                                                                                                                      |
| Observação (ACGIH)      | TLV® Basis: URT irr; dizziness; headache. Notations: A3 (Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans); BEI |
| Referência regulamentar | ACGIH 2024                                                                                                                  |

### EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Nome local                        | Hexone (Methyl isobutyl ketone)  |
| OSHA PEL TWA                      | 410 mg/m <sup>3</sup><br>100 ppm |
| Referência regulamentar (US-OSHA) | OSHA Annotated Table Z-1         |

### Alumínio 7429-90-5

#### EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional

|                 |                                                         |
|-----------------|---------------------------------------------------------|
| Nome local      | Aluminum metal and insoluble compounds                  |
| ACGIH® TLV® TWA | 1 mg/m <sup>3</sup> (R - Respirable particulate matter) |

#### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681  
MONOCOMPONENTE

13856833

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

|                                                |                                                                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alumínio 7429-90-5                             |                                                                                                            |
| Observação (ACGIH)                             | TLV® Basis: Pneumoconiosis; LRT irr; neurotoxicity. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen) |
| Referência regulamentar                        | ACGIH 2024                                                                                                 |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional  |                                                                                                            |
| Nome local                                     | Aluminum Metal (as Al)                                                                                     |
| OSHA PEL TWA                                   | 15 mg/m³ (Total dust)<br>5 mg/m³ (Respirable fraction)                                                     |
| Referência regulamentar (US-OSHA)              | OSHA Annotated Table Z-1                                                                                   |
| SOLVENTE ACETATO DE ETILA 141-78-6             |                                                                                                            |
| Brasil - Limites de exposição ocupacional      |                                                                                                            |
| Nome local                                     | Acetato de etila                                                                                           |
| OEL TWA                                        | 1090 mg/m³<br>310 ppm                                                                                      |
| Referência regulamentar                        | Norma Regulamentadora N° 15 - Atividades e Operações Insalubres                                            |
| EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional |                                                                                                            |
| Nome local                                     | Ethyl acetate                                                                                              |
| ACGIH® TLV® TWA                                | 400 ppm                                                                                                    |
| Observação (ACGIH)                             | TLV® Basis: URT & eye irr                                                                                  |
| Referência regulamentar                        | ACGIH 2024                                                                                                 |
| EUA - OSHA - Limites de exposição ocupacional  |                                                                                                            |
| Nome local                                     | Ethyl acetate                                                                                              |
| OSHA PEL TWA                                   | 1400 mg/m³<br>400 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            |
| Proteção para os olhos:             |
| Usar óculos de segurança herméticos |

# W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 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                                           | : 0,89 – 0,95 g/cm³           |
| Solubilidade                                        | : Material insolúvel em água. |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)   | : Não disponível              |
| Temperatura de auto-ignição                         | : Não disponível              |
| Temperatura de decomposição                         | : Não disponível              |
| Viscosidade, cinemática                             | : 15 – 16 segundos            |
| Tamanho das partículas                              | : Não aplicável               |
| Distribuição do tamanho das partículas              | : Não aplicável               |
| Forma das partículas                                | : Não aplicável               |
| Taxa de proporção das partículas                    | : Não aplicável               |
| Área de superfície específica das partículas        | : Não aplicável               |

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

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Ponto de ebulição | 127 °C (CHEMSAFE) |
| Ponto de fulgor   | 21 °C             |

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

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Ponto de ebulição | 126,2 °C Atm. press.: 1013 hPa |
|-------------------|--------------------------------|

### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Ponto de fulgor | 27 °C Atm. press.: 1013 hPa |
|-----------------|-----------------------------|

### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | 139,6 °C |
|-------------------|----------|

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

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Temperatura de auto-ignição | 488 °C |
|-----------------------------|--------|

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Pressão de vapor | 4,8 kPa 55°C |
|------------------|--------------|

### SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA108-10-1

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Ponto de ebulição | 116 °C (CHEMSAFE) |
|-------------------|-------------------|

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Ponto de fulgor | 16 °C |
|-----------------|-------|

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

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Ponto de ebulição | 165,5 (156 – 175) °C |
|-------------------|----------------------|

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

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Pressão de vapor | ≤ 240 kPa Temp.: 37,8 °C |
|------------------|--------------------------|

### Alumínio7429-90-5

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Ponto de ebulição | 2327 °C Source: HSDB |
|-------------------|----------------------|

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Temperatura de auto-ignição | 590 °C Source: ICSC |
|-----------------------------|---------------------|

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Pressão de vapor | 1 Temp.: 1284 °C |
|------------------|------------------|

**nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogénio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.]64742-48-9**

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Ponto de ebulição | -20 – 260 °C Atm. press.: 101,325 kPa |
|-------------------|---------------------------------------|

|                 |                                      |
|-----------------|--------------------------------------|
| Ponto de fulgor | < -40 °C Atm. press.: 101,325 other: |
|-----------------|--------------------------------------|

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Pressão de vapor | ≤ 240 kPa Temp.: 37,8 °C |
|------------------|--------------------------|

## 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.

**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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681

## MONOCOMPONENTE

13856833

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

|                                    |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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) | : Não disponível                         |

#### W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| ETA BR (cutânea) | 3941,701 mg/kg de peso corporal |
|------------------|---------------------------------|

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

|                      |                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|
| DL50 dérmica, coelho | 12126 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Animal sex: male |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|

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

|                                |                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 oral, rato                | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| DL50 dérmica, rato             | > 2000 mg/kg Source: ECHA                                                                      |
| DL50 dérmica, coelho           | > 2000 mg/kg FISPQ 10057097                                                                    |
| CL50 Inalação - Rato (Vapores) | 5,16 mg/l Source: ECHA                                                                         |

#### Alumínio (7429-90-5)

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

**nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogénio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.] (64742-48-9)**

|                      |                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 oral, rato      | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |
| DL50 dérmica, coelho | > 3160 mg/kg Source: IUCLID                                                                    |

|                           |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Corrosão/irritação à pele | : Provoca irritação à pele.<br>pH: Não aplicável |
|---------------------------|--------------------------------------------------|

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

|    |     |
|----|-----|
| pH | 7,5 |
|----|-----|

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

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L |
|----|-----------------------------------------|

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

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

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

|    |   |
|----|---|
| pH | 8 |
|----|---|

#### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

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

|    |     |
|----|-----|
| pH | 7,5 |
|----|-----|

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

|    |                                         |
|----|-----------------------------------------|
| pH | 6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L |
|----|-----------------------------------------|

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

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

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

|    |   |
|----|---|
| pH | 8 |
|----|---|

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

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

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

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

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

### Alumínio (7429-90-5)

|                            |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL (animal/macho, F0/P) | 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### SOLVENTE ACETATO DE ETILA (141-78-6)

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

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

#### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### Exposição repetida

| acetato de n-butilo (123-86-4)                               |                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEL (oral, rato 90 dias)                                   | 500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)                                                                                         |
| NOAEL (oral, rato, 90 dias)                                  | 125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)                                                                                         |
| XILENOS MISTOS (1330-20-7)                                   |                                                                                                                                                                                               |
| LOAEL (oral, rato 90 dias)                                   | 150 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity) |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada.                                                                                                                         |
| Alumínio (7429-90-5)                                         |                                                                                                                                                                                               |
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/macho, 90 dias)              | 1034 mg/kg de peso corporal Animal: dog, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)                                            |
| NOAEL (subcrônico, oral, animal/fêmea, 90 dias)              | 1087 mg/kg de peso corporal Animal: dog, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)                                          |

Perigo por aspiração : Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

| W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Viscosidade, cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15 – 16 mm²/s                                                          |
| ACETATO DE BUTILA (o) (123-86-4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                        |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,154 mm²/s                                                            |
| acetato de n-butilo (123-86-4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                        |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,83 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'   |
| XILENOS MISTOS (1330-20-7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                        |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ≈ 0,76 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)' |
| Solvente nafta (petróleo) aromático leve (64742-95-6)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                        |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | < 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'  |
| <b>nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogénio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.] (64742-48-9)</b> |                                                                        |
| Viscosidade, cinemática                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | < 1 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'  |

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

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas/efeitos                               | : Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada. Pode causar queimaduras severas. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. |
| Sintomas/efeitos em caso de inalação           | : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração. Depressão do sistema nervoso central, dores de cabeça, tonturas, sonolência, perda de coordenação.                   |
| 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).                                                                                                                                                                    |

#### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681

## MONOCOMPONENTE

13856833

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Ardência. Vermelhidão. Provoca irritação ocular grave. vermelhidão, coceira, lágrimas.  
Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal. Risco de edema pulmonar.  
Sintomas crônicos : Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias.

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

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

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

|                       |                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peixes [1]     | 18 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas                                                                                    |
| CE50 - Crustáceos [1] | 44 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.                                                                                            |
| CE50 72h - Algas [1]  | 397 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2]  | 246 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (crônico)        | 47,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |
| NOEC (crônico)        | 23,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                       |

#### XILENOS MISTOS1330-20-7

|                       |                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 - Peixes [1]     | ≈ 2,6 mg/l                                                                                                 |
| CE50 - Crustáceos [1] | > 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia                                                    |
| CEr50 algas           | ≈ 2,2 mg/l                                                                                                 |
| LOEC (crônico)        | 3,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                         |
| NOEC crônico peixes   | > 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d' |

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

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

#### Alumínio7429-90-5

|                      |                                                                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE50 72h - Algas [1] | 1,05 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2] | 0,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |

**nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogênio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogênio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogênio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.]64742-48-9**

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| CL50 - Peixes [1]                      | 2200 mg/l Source: IUCLID |
| CL50 - Outros organismos aquáticos [1] | 2,6 mg/l Source: IUCLID  |

#### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| ACETATO DE BUTILA (o)123-86-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| acetato de n-butilo123-86-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| XILENOS MISTOS1330-20-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| SOLVENTE METIL ISOBUTIL CETONA108-10-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| Alumínio7429-90-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogénio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.]64742-48-9 |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |
| SOLVENTE ACETATO DE ETILA141-78-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| Persistência e degradabilidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Não rapidamente degradável |

### 12.3. Potencial bioacumulativo

| Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,1 – 6 Source: IUCLID |
| nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio; fração de baixo ponto de ebulição de nafta tratada com hidrogénio; [Combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por tratamento de uma fração petrolífera com hidrogénio, na presença de um catalisador. É constituída por hidrocarbonetos com número de átomos de carbono predominantemente na gama C6 a C13 e destilação no intervalo aproximado de 65°C a 230°C.]64742-48-9 |                        |
| Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,1 – 6 Source: IUCLID |

### 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

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional : Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).  
Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

### 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681

## MONOCOMPONENTE

13856833

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

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

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional 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 PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### 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.

### 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  
CRE - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem  
DBO - Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)  
DL50 - Dose Letal Média  
DMEL - Nível Derivado de Exposição com Efeitos Mínimos  
DNEL - Nível Derivado de Exposição Sem Efeito  
DQO - Demanda química de oxigênio (DQO)  
DE - Desregulador endócrino  
ETA - Estimativa de Toxicidade Aguda  
IARC - Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer  
IATA - International Air Transport Association  
IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
SDS - Ficha com Dados de Segurança  
REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos  
PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica  
PNEC - Previsão de Concentração Sem Efeitos  
TLM - Limite Médio de Tolerância  
VLB (valor-limite biológico) - Valor-limite biológico  
VLEOI - Valor-limite Indicativo de Exposição Ocupacional  
mPmB - Muito Persistente e muito Bioacumulável  
nº EC - Número CE  
WGK - Classe de perigo da água  
TRGS - Normas técnicas aplicáveis às substâncias perigosas

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)

18/19

# W-THANE PLA 504 PPL CINZA ELETROLUX BO 2019 30681 MONOCOMPONENTE

13856833

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

---

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ 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)

19/19