

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 09/04/2026 Versão: 1.0



### SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR  
Código do produto : 19351227  
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 : Tinta em pó eletrostática para revestimento de superfícies.

#### 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)

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## 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)

Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 5

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 1

Sensibilização da pele, Categoria 1

Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1B

Perigoso ao meio ambiente aquático - Agudo, Categoria 3

Perigoso ao meio ambiente aquático - Crônico, Categoria 3

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

##### GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H303 - Pode ser nocivo se ingerido

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele

H318 - Provoca lesões oculares graves

H340 - Pode provocar defeitos genéticos

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

: P201 - Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P261 - Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.

P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

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

P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

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

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.

P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

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

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

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

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

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)

2/10

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
CARGA SULFATO BARIO	nº CAS: 7727-43-7	20 – 40	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
TRIGLICIDIL ISOCIANURATO	nº CAS: 2451-62-9	1 – 5	Tox. Aguda 3 (Oral), H301 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Tox. Aguda 3 (Inalação), H331 Tox. Aguda 3 (Inalação: poeiras, névoas), H331 Les. Oculares Graves 1, H318 Sens. Pele 1, H317 Muta. 1B, H340 STOT RE 2, H373 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
HYDROGENATED CASTOR OIL	nº CAS: 8001-78-3	0,5 – 1	Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 4, H413

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

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

Medidas gerais de primeiros-socorros	: Em caso de mal estar, consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele	: Lavar a pele com água em abundância.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	: Enxaguar os olhos com água, por medida de precaução.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	: Chamar um centro de controle de envenenamento/médico se sentir mal-estar.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Nenhum em condições normais. Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Nenhum em condições normais. O pó pode causar irritação nas dobras da pele ou por contato em combinação com roupas apertadas.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Nenhum em condições normais. Poeiras deste produto podem causar irritação nos olhos.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nenhum em condições normais.

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

Outro conselho médico ou tratamento	: Tratar sintomaticamente.
-------------------------------------	----------------------------

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma.

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

#### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Nenhum perigo de incêndio.

Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

Produtos perigosos de decomposição em caso de incêndio : Pode liberar fumos tóxicos.

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

Instruções de combate a incêndios : Combater o incêndio a uma distância segura e de um local protegido. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir sem um equipamento de proteção adequado. Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção completa.

### SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

#### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : 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 : Ventilar a área do derramamento.

##### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Não intervir sem um equipamento de proteção adequado. Para maiores informações consultar a seção 8: "Controle da exposição/proteção individual".

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário.

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente.

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

Para contenção : Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimi-lo.

Métodos de limpeza : Recuperar o produto mecanicamente.

Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos em um centro autorizado.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.

Precauções para manuseio seguro : Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Sempre lave as mãos após manusear o produto.

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

Medidas técnicas : Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

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)

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

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

#### 8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

#### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.  
Controles de exposição ambiental : Evite a liberação para o meio ambiente.

#### 8.3. Medidas de proteção pessoal

##### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

##### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção

##### Proteção para os olhos:

Óculos de segurança

##### Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequada

##### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado

##### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

#### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico : Sólido  
Aparência : Pó.  
Cor : vermelho  
Odor : característico  
Limiar de odor : Não disponível  
pH : Não disponível  
Ponto de fusão : Não disponível  
Ponto de congelamento : Não aplicável  
Ponto de ebulição : Não disponível  
Ponto de fulgor : Não aplicável  
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) : Não disponível  
Inflamabilidade : Não disponível

#### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Limites de explosão	: Não aplicável 50 – 70 g/m <sup>3</sup>
Pressão de vapor	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Não aplicável
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade	: 1,62 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade	: Insolúvel em água, parcialmente solúvel em thinners e alguns solventes oxigenados como acetona, acetato de etila, metil etil cetona.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: 300 °C
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: 25 — 60
Distribuição do tamanho das partículas	: Não disponível
Forma das partículas	: Não disponível
Taxa de proporção das partículas	: Não disponível
Área de superfície específica das partículas	: Não disponível

### HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3

Ponto de ebulição	300 °C
Ponto de fulgor	300 °C

### TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9

Ponto de ebulição	> 240 °C
Ponto de fulgor	> 148 °C
Temperatura de auto-ignição	200 °C
Pressão de vapor	< 0,072 Pa

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

VOC Total (lb/gal) : 0 lb/gal

## 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: Estável sob condições normais.
Condições a serem evitadas	: Nenhuma sob as condições recomendadas de manuseio e armazenamento (ver seção 7).
Produtos perigosos da decomposição	: Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos da decomposição.
Materiais incompatíveis	: Nenhuma informação adicional disponível
Possibilidade de reações perigosas	: Não são conhecidas reações perigosas em condições normais de uso.
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)	: Pode ser nocivo se ingerido.
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	: Não disponível

### WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR	
ETA BR (oral)	3246,753 mg/kg de peso corporal

CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)	
DL50 oral, rato	> 3000 mg/kg

HYDROGENATED CASTOR OIL (8001-78-3)	
DL50 oral, rato	> 20000 mg/kg
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg

TRIGLICIDIL ISOCIANURATO (2451-62-9)	
DL50 oral, rato	200 mg/kg
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg
CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa)	0,65 mg/l

Corrosão/irritação à pele : Não disponível

CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)	
pH	8,5 – 10

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

CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)	
pH	8,5 – 10

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

Mutagenicidade em células germinativas : Pode provocar defeitos genéticos.

Carcinogenicidade : Não disponível

Toxicidade à reprodução : Não disponível

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

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

TRIGLICIDIL ISOCIANURATO (2451-62-9)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração : Não disponível

POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR	
Viscosidade, cinemática	Não aplicável

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Nenhum em condições normais. Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Nenhum em condições normais. O pó pode causar irritação nas dobras da pele ou por contato em combinação com roupas apertadas.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Nenhum em condições normais. Poeiras deste produto podem causar irritação nos olhos.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Nenhum em condições normais.

## SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

Ecologia - geral : O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem por causar efeitos adversos a longo prazo para o meio ambiente.

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)

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Perigoso ao meio ambiente aquático – Agudo : Nocivo para os organismos aquáticos.  
Perigoso ao meio ambiente aquático – Crônico : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

### CARGA SULFATO BARIO7727-43-7

CE50 - Crustáceos [1]	32 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	1890,263 mg/l

### HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3

CL50 - Peixes [1]	> 10000 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l
CEr50 algas	> 0,01 mg/l

### TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9

CL50 - Peixes [1]	> 77 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	29 – 30 mg/l

## 12.2. Persistência e degradabilidade

### POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

### CARGA SULFATO BARIO7727-43-7

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

### HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

### TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

## 12.3. Potencial bioacumulativo

### HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) 18,75

### TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) -0,8

## 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 : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.  
Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Recomendações de disposição de produtos/embalagens : Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.  
Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

### 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)

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

ANTT	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>		
Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte		
<b>Nome apropriado para embarque ONU</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Classes de perigo para o transporte</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Rótulos de risco</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Risco subsidiário</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Número de Risco</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Grupo de embalagem</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Provisão especial</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>Perigoso para o meio ambiente</b>		
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado

#### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

#### 15.1. Regulamentos nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos

: nº CAS - Número CAS  
ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Fluvial  
ADR - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada  
BCF - Fator de bioconcentração  
CE50 - Concentração efetiva média  
CL50 - Concentração Letal Média  
COV - Compostos orgânicos voláteis  
CLP - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem  
DBO - Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)

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)

# POLITHERM 26 R LI VERMELHO W RAL 3028 BR

19351227

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

---

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

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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

---

**WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.**

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

10/10