

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023
Data de emissão: 04/06/2026 Versão: 1.0



SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura
Nome comercial : POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF
Código do produto : 19463456
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 - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

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)

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

Frases de perigo (GHS BR) : H412 - Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados
Frases de precaução (GHS BR) : P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

| Nome | Identificação do produto | Conc. (% m/m) | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023) |
|--------------------------------|--------------------------|---------------|--|
| CARGA SULFATO BARIO | nº CAS: 7727-43-7 | 20 – 40 | Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412 |
| ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA | nº CAS: 6334-25-4 | 1 – 5 | 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 : Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/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.
Medidas de primeiros socorros após contato com os olhos : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
Medidas de primeiros socorros após ingestão : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

| | |
|-------------------------------|--|
| Meios de extinção adequados | : Água pulverizada. Terra, areia, pó químico seco ou 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. |

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

| | |
|--|--|
| Instruções de combate a incêndios | : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados. |

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

| | |
|----------------|---|
| Medidas gerais | : 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. |
|----------------|---|

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 | : 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 | : Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada. |
| Procedimentos de emergência | : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. |

6.2. Precauções ao meio ambiente

Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água.

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

| | |
|--------------------|---|
| Para contenção | : Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Com o uso de uma pá limpa, coloque o material em um recipiente seco e cubra sem comprimi-lo. |
| Métodos de limpeza | : Recolher mecanicamente (varrendo ou com uma pá) e colocar em um recipiente adequado para eliminação. |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

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. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. |
| 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

| | |
|----------------------------|---|
| Condições de armazenamento | : Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. |
| 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. |
|-------------------------------------|--|

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:

Usar óculos de segurança com proteções laterais

Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequada

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:



WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

| | |
|---|-----------------------------|
| Estado físico | : Sólido |
| Aparência | : Pó. |
| Cor | : Cinza |
| Odor | : característico |
| Limiar de odor | : Não disponível |
| pH | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não disponível |
| Ponto de congelamento | : Não disponível |
| Ponto de ebulição | : Não disponível |
| Ponto de fulgor | : Não aplicável |
| Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1) | : Não disponível |
| Inflamabilidade | : Não disponível |
| Limites de explosão | : 50 – 70 g/m ³ |
| Pressão de vapor | : Não disponível |
| Densidade relativa do vapor a 20°C | : Não aplicável |
| Densidade relativa | : Não disponível |
| Densidade | : 1,57 g/cm ³ |
| Solubilidade | : Insolúvel apenas em água. |
| 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 |

ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4

| | |
|-------------------|----------|
| Ponto de ebulição | 607,7 °C |
| Ponto de fulgor | 321,3 °C |

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

| | |
|--------------------|------------|
| VOC Total (g/l) | : 0 g/l |
| 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 de uso. |
| Condições a serem evitadas | : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume. |
| Produtos perigosos da decomposição | : Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser formados produtos perigosos da decomposição. |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| | |
|------------------------------------|--|
| Materiais incompatíveis | : Nenhuma informação adicional disponível. |
| Possibilidade de reações perigosas | : Nenhuma, 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) | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (dérmica) | : Não disponível |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não disponível |

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 |

| | |
|---------------------------|------------------|
| Corrosão/irritação à pele | : Não disponível |
|---------------------------|------------------|

CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)

| | |
|----|----------|
| pH | 8,5 – 10 |
|----|----------|

| | |
|---|------------------|
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não disponível |
|---|------------------|

CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)

| | |
|----|----------|
| pH | 8,5 – 10 |
|----|----------|

| | |
|---|------------------|
| Sensibilização respiratória ou à pele | : Não disponível |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não disponível |
| 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 |
| Perigo por aspiração | : Não disponível |

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

| | |
|--|---|
| Sintomas/efeitos em caso de inalação | : Poeiras do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação. |
| Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele | : 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 | : Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Nocivo para os organismos aquáticos. |
| 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. |

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

| 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 |
| ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4 | |
| CE50 96h - Algas [1] | 29,401 mg/l |

12.2. Persistência e degradabilidade

| POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF | |
|---|----------------------------|
| 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 |
| ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4 | |
| 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 |
| ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4 | |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | -3,82 |

12.4. Mobilidade no solo

| ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4 | |
|---|----|
| Mobilidade no solo | 10 |

12.5. Outros efeitos adversos

Perigo para a camada de ozônio : Não disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

| | |
|--|---|
| Métodos de tratamento de resíduos | : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais. |
| Recomendações de despejo de águas residuais | : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais. |
| Recomendações de disposição de produtos/embalagens | : 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 - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

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 |
|--|---------------|---------------|
| Número ONU | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Nome apropriado para embarque ONU | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Classes de perigo para o transporte | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Rótulos de risco | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Risco subsidiário | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Número de Risco | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Grupo de embalagem | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Provisão especial | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |
| Perigoso para o meio ambiente | | |
| Não aplicável | Não aplicável | Não aplicável |

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 – Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos

Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net

POLITHERM 29 TF R LI CINZA UL W RAL 7046 SF

19463456

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos

: nº CAS - Número CAS
ADN - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Fluvial
ADR - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada
BCF - Fator de bioconcentração
CE50 - Concentração efetiva média
CL50 - Concentração Letal Média
COV - Compostos orgânicos voláteis
CLP - Regulamento (CE) n.º 1272/2008 relativo à Classificação, Rotulagem e Embalagem
DBO - Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)
DL50 - Dose Letal Média
DMEL - Nível Derivado de Exposição com Efeitos Mínimos
DNEL - Nível Derivado de Exposição Sem Efeito
DQO - Demanda química de oxigênio (DQO)
DE - Desregulador endócrino
ETA - Estimativa de Toxicidade Aguda
IARC - Agência Internacional de Pesquisa contra o Câncer
IATA - International Air Transport Association
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
FDS - Ficha com Dados de Segurança
REACH - Regulamento (CE) n.º 1907/2006 relativo ao Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos
PBT - Substância Persistente, Bioacumulável e Tóxica
PNEC - Previsão de Concentração Sem Efeitos
TLM - Limite Médio de Tolerância
VLB (valor-limite biológico) - Valor-limite biológico
VLEOI - Valor-limite Indicativo de Exposição Ocupacional
mPmB - Muito Persistente e muito Bioacumulável
nº EC - Número CE
WGK - Classe de perigo da água
TRGS - Normas técnicas aplicáveis às substâncias perigosas

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

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

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

E-mail: tintas@weg.net - www.weg.net