

W-POXI 3127 COMPONENTE B

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 27/05/2024 Data de revisão: 26/02/2026 Versão: 5.0



SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Substância
Nome comercial : W-POXI 3127 COMPONENTE B
Código do produto : 17942746
Tipo do produto : Catalisador
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 : Utilizações em revestimentos - Catalisador para o componente A.

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3
Toxicidade Aguda (Oral), Categoria 4
Toxicidade Aguda (Inalação: vapores), Categoria 2
Corrosão/irritação à pele, Categoria 1B
Sensibilização da pele, Categoria 1
Mutagenicidade em células germinativas, Categoria 1B
Carcinogenicidade, Categoria 1B
Perigoso ao meio ambiente aquático - Agudo, Categoria 2
Perigoso ao meio ambiente aquático - Crônico, Categoria 2

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

GHS BR rotulagem

Pictogramas de perigo (GHS BR)



Palavra de advertência (GHS BR)

: Perigo

Frases de perigo (GHS BR)

: H226 - Líquido e vapores inflamáveis
H302 - Nocivo se ingerido
H314 - Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves
H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele
H330 - Fatal se inalado
H340 - Pode provocar defeitos genéticos
H350 - Pode provocar câncer
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, gases, névoas, vapores ou aerossóis.
P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio.
P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção auricular.
P284 - Use equipamento de proteção respiratória.
P301+P312 - EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.
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.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

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.

P320 - É urgente um tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse rótulo).

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

P330 - Enxágue a boca.

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

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

P363 - Lave a roupa contaminada antes de usá-la 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

Nome	Identificação do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
COMPONENTES NÃO INFORMADOS	-	40 – 50	Não classificado
TRISTIRILFENOL	nº CAS: 61788-44-1	20 – 40	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 2 (Inalação: poeiras, névoas), H330 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1A, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Amines, coco alkyl	nº CAS: 61788-46-3	5 – 10	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Corr. Pele 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE	nº CAS: 25620-58-0	5 – 10	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Corr. Pele 1B, H314 Sens. Pele 1, H317 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

Nome	Identificação do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE	nº CAS: 90-72-2	1 – 5	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312 Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2A, H319 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
O FORMALDEÍDO, POLÍMERO COM BENZENAMINA, HIDROGENADO	nº CAS: 135108-88-2	1 – 5	Tox. Aguda 3 (Oral), H301 Corr. Pele 1C, H314 Les. Oculares Graves 1, H318 Sens. Pele 1, H317 STOT RE 2, H373 Aq. Crônico 3, H412
SOLVENTE ALCOOL BENZILICO	nº CAS: 100-51-6	1 – 5	Líqu. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312 Tox. Aguda 4 (Inalação), H332 Irrit. Ocular 2, H319 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 3, H412
ENDURECEDOR EPOXI	nº CAS: 140-31-8	1 – 5	Líqu. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 3 (Dérmica), H311 Corr. Pele 1, H314 Sens. Pele 1, H317 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Solvente nafta (petróleo) aromático leve	nº CAS: 64742-95-6	0,25 – 0,5	Líqu. Inflamável 3, H226 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)	nº CAS: 147900-93-4	0,25 – 0,5	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Aq. Crônico 4, H413
4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA	nº CAS: 1761-71-3	0,25 – 0,5	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Corr. Pele 1B, H314 Les. Oculares Graves 1, H318 Sens. Pele 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine	nº CAS: 85711-55-3	0,1 – 0,25	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 STOT RE 2, H373

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

Nome	Identificação do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Bis(dimethylaminomethyl)phenol	nº CAS: 71074-89-0	< 0,1	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 4 (Dérmica), H312 Corr. Pele 1, H314 Les. Oculares Graves 1, H318 STOT SE 3, H335

3.2. Misturas

Não aplicável

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros	: EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas ao produto.
Medidas de primeiros-socorros após inalação	: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. 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. Se a roupa se aderir à pele, não a remova. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos	: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão	: Se ingerido, procurar orientação médica imediatamente e mostrar esta embalagem ou o rótulo. Não induzir o vômito devido aos efeitos corrosivos.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	: Fatal se inalado. A ingestão de uma pequena quantidade deste material apresenta algum perigo para a saúde. Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. Pode provocar reações alérgicas na pele.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode causar falta de ar, aperto no peito, dor de garganta e tosse. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Altamente corrosivo para a pele. Provoca queimaduras graves. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Ardência. Vermelhidão. Causa graves queimaduras nos olhos. Pode causar a destruição do tecido ocular.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito. Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.
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, CO2, água pulverizada ou espuma comum.
Meios de extinção inadequados	: Não use jato forte de água.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

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. Em caso de incêndio, gases corrosivos são liberados.
- Perigo de explosão : Os vapores podem formar uma mistura explosiva em contato com o ar. A exposição prolongada ao fogo pode causar ruptura e/ou explosão dos recipientes.

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

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

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

- Medidas gerais : Remover qualquer possível fonte de ignição. Impedir a entrada em esgotos, subsolos, fossas ou qualquer outro lugar onde a sua acumulação possa ser perigosa. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

- Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.
- Procedimentos de emergência : Evite chamas e faíscas. Elimine todas as fontes de ignição. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

- Equipamento de proteção : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos. Luvas. Usar óculos de segurança com proteções laterais. Equipamento autônomo de respiração. Roupas de proteção total impermeáveis, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.
- Procedimentos de emergência : Manter afastado de material combustível. Todo o equipamento utilizado no manuseio do produto deve estar aterrado. Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Impedir a entrada em esgotos, subsolos, 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. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

- Para contenção : Interromper o vazamento, se possível sem riscos. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos.
- Métodos de limpeza : Absorver o líquido restante com areia ou material absorvente inerte e levar para um lugar seguro. Absorver o material derramado com areia ou terra. Recolher tanto quanto possível o líquido derramado em recipientes herméticos. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais. Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. 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 contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifascantes. 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. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Quando aquecido, o material emite vapores altamente irritantes que afetam os olhos. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.
- Medidas de higiene : Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

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

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

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:

Roupa à prova de corrosão.

Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC. luvas de borracha nitrílica

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança herméticos

Proteção para a pele e o corpo:

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

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	: Incolor
Odor	: característico
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de congelamento	: Não disponível
Ponto de ebulição	: 200 °C
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	: 0,98 – 1,04 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	: > 20,5 (40 °C)
Viscosidade, dinâmica	: 1,1 (20 °C)
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

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE25620-58-0

Ponto de ebulição	232 °C
Ponto de fulgor	121 °C

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE25620-58-0

Temperatura de auto-ignição	350 °C
-----------------------------	--------

2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE90-72-2

Ponto de ebulição	130 – 135 °C
Ponto de fulgor	≥ 160 °C
Pressão de vapor	0,075 mm Hg

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine85711-55-3

Ponto de ebulição	743,2 °C
Ponto de fulgor	403,2 °C

Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

Ponto de ebulição	135 – 210 °C
Ponto de fulgor	< 41 °C
Pressão de vapor	≤ 240 kPa

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)147900-93-4

Ponto de ebulição	320 °C
Ponto de fulgor	161 °C
Temperatura de auto-ignição	376 °C

O FORMALDEÍDO, POLÍMERO COM BENZENAMINA, HIDROGENADO135108-88-2

Ponto de ebulição	220 °C
Ponto de fulgor	> 200 °C
Pressão de vapor	0,055 Pa

SOLVENTE ALCOOL BENZILICO100-51-6

Ponto de ebulição	205 °C
Ponto de fulgor	93 °C
Temperatura de auto-ignição	436 °C
Pressão de vapor	13,2 Pa

ENDURECEDOR EPOXI140-31-8

Ponto de ebulição	222 °C
Ponto de fulgor	88 °C
Temperatura de auto-ignição	315 °C
Pressão de vapor	0,0587 mm Hg

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA1761-71-3

Ponto de ebulição	320 °C
-------------------	--------

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA1761-71-3	
Ponto de fulgor	> 93,3 °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. A inalação ou contato com a substância ou produtos de sua decomposição pode causar dano severo ou morte. Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.
Materiais incompatíveis	: 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)	: Nocivo se ingerido.
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	: Inalação: vapor: Fatal se inalado.

TRISTIRILFENOL (61788-44-1)	
DL50 oral, rato	2500 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 7940 mg/kg
CL50 Inalação - Rato	0,315 mg/kg
TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE (25620-58-0)	
DL50 oral, rato	910 mg/kg
2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE (90-72-2)	
DL50 oral, rato	1200 mg/kg
DL50 dérmica, rato	1280 mg/kg
Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine (85711-55-3)	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg
Solvente nafta (petróleo) aromático leve (64742-95-6)	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg
CL50 Inalação - Rato (Vapores)	5,16 mg/l

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z) (147900-93-4)

DL50 oral, rato	> 1570 mg/kg
-----------------	--------------

SOLVENTE ALCOOL BENZILICO (100-51-6)

DL50 oral, rato	1610 mg/kg
DL50 oral	1580 mg/kg de peso corporal
DL50 dérmica, rato	2000 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 Inalação - Rato	> 4,178 mg/l air
CL50 Inalação - Rato (Vapores)	> 4,178 mg/l

ENDURECEDOR EPOXI (140-31-8)

DL50 oral, rato	2108 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	886 mg/kg

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA (1761-71-3)

DL50 oral, rato	1000 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	2110 mg/kg

Corrosão/irritação à pele : Provoca queimaduras graves na pele.

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE (25620-58-0)

pH	11,6
----	------

2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE (90-72-2)

pH	11
----	----

ENDURECEDOR EPOXI (140-31-8)

pH	12
----	----

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA (1761-71-3)

pH	11,6
----	------

Lesões oculares graves/irritação ocular : Presumida como causadora de lesões oculares graves

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE (25620-58-0)

pH	11,6
----	------

2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE (90-72-2)

pH	11
----	----

ENDURECEDOR EPOXI (140-31-8)

pH	12
----	----

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA (1761-71-3)

pH	11,6
----	------

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

Mutagenicidade em células germinativas : Pode provocar defeitos genéticos.

Carcinogenicidade : Pode provocar câncer.

Toxicidade à reprodução : Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos -

Exposição única

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

Amines, coco alkyl (61788-46-3)

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

Bis(dimethylaminomethyl)phenol (71074-89-0)

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

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

Amines, coco alkyl (61788-46-3)

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

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine (85711-55-3)

NOAEL (oral, rato, 90 dias)	7,1 – 21,9 mg/kg de peso corporal
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

O FORMALDEÍDO, POLÍMERO COM BENZENAMINA, HIDROGENADO (135108-88-2)

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

SOLVENTE ALCOOL BENZILICO (100-51-6)

NOAEL (oral, rato, 90 dias)	400 mg/kg de peso corporal
-----------------------------	----------------------------

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA (1761-71-3)

NOAEL (subagudo, oral, animal/macho, 28 dias)	15 mg/kg de peso corporal
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Pode provocar danos aos órgãos por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração : Não disponível

W-POXI 3127 COMPONENTE B

Viscosidade, cinemática	> 20,5 (40 °C)
-------------------------	----------------

2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE (90-72-2)

Viscosidade, cinemática	154,639 mm²/s
-------------------------	---------------

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

Viscosidade, cinemática	< 1 mm²/s
-------------------------	-----------

SOLVENTE ALCOOL BENZILICO (100-51-6)

Viscosidade, cinemática	4,851 mm²/s
-------------------------	-------------

ENDURECEDOR EPOXI (140-31-8)

Viscosidade, cinemática	14,286 mm²/s
-------------------------	--------------

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos	: Fatal se inalado. A ingestão de uma pequena quantidade deste material apresenta algum perigo para a saúde. Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos. Pode provocar reações alérgicas na pele.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode causar falta de ar, aperto no peito, dor de garganta e tosse. Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Altamente corrosivo para a pele. Provoca queimaduras graves. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Ardência. Vermelhidão. Causa graves queimaduras nos olhos. Pode causar a destruição do tecido ocular.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: Nocivo se ingerido. A ingestão pode causar náuseas e vômito. Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.
Sintomas crônicos	: Pode causar câncer. Pode causar alterações genéticas hereditárias.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

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

TRISTIRILFENOL61788-44-1

CL50 - Peixes [1]	1 – 10 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	4,6 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	9,7 mg/l

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE25620-58-0

CL50 - Peixes [1]	172 mg/l
CEr50 algas	29,5 mg/l

2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE90-72-2

CL50 - Peixes [1]	447,821 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	34,812 mg/l

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine85711-55-3

LOEC (crônico)	4,6 mg/l
----------------	----------

Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

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

O FORMALDEÍDO, POLÍMERO COM BENZENAMINA, HIDROGENADO135108-88-2

CL50 - Peixes [1]	63 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	15,4 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	43,9 mg/l

SOLVENTE ALCOOL BENZILICO100-51-6

CL50 - Peixes [1]	10 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	230 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	770 mg/l
CE50 72h - Algas [2]	500 mg/l
CE50 96h - Algas [1]	76,828 mg/l
NOEC crônico peixes	48,897 mg/l

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

ENDURECEDOR EPOXI140-31-8

CL50 - Peixes [1] 368 mg/l

CE50 - Crustáceos [1] 32 mg/l

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA1761-71-3

CL50 - Peixes [1] 46 – 100 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

W-POXI 3127 COMPONENTE B

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

Amines, coco alkyl61788-46-3

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

TRISTIRILFENOL61788-44-1

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE25620-58-0

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE90-72-2

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

COMPONENTES NÃO INFORMADOS

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine85711-55-3

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

Fatty acids, C-18, unsatd. trimers, compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)147900-93-4

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

Bis(dimethylaminomethyl)phenol71074-89-0

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

O FORMALDEÍDO, POLÍMERO COM BENZENAMINA, HIDROGENADO135108-88-2

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

SOLVENTE ALCOOL BENZILICO100-51-6

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

ENDURECEDOR EPOXI140-31-8

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA1761-71-3

Persistência e degradabilidade Não rapidamente degradável

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

12.3. Potencial bioacumulativo

TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE25620-58-0	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	0,78
2,4,6-TRIS-DIMETILAMINOMETILFE90-72-2	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	0,77
Solvente nafta (petróleo) aromático leve64742-95-6	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,1 – 6
Fatty acids, C-18, unsatd. trimers,compd. with 9-octadecen-1-amine, (Z)147900-93-4	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	5,7
SOLVENTE ALCOOL BENZILICO100-51-6	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,1
ENDURECEDOR EPOXI140-31-8	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	-1,48
4,4'-METILENOBISCICLOHEXILAMINA1761-71-3	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,26

12.4. Mobilidade no solo

Amines, coco alkyl61788-46-3	
Mobilidade no solo	3437

12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio	: Não disponível
Outros efeitos adversos	: Pode causar modificações de pH nos sistemas ecológicos aquosos. Antes da neutralização o produto pode ser perigoso para os organismos aquáticos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

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

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

ANTT	IMDG	IATA
Número ONU		
1263	1263	1263
Nome apropriado para embarque ONU		
MATERIAL RELACIONADO COM TINTAS	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material (TRISTYRYLPHENOL)

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

	(TRISTYRYLPHENOL)	
Descrição do documento de transporte		
Não aplicável	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL (TRISTYRYLPHENOL), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (31°C c.c.)	UN 1263 Paint related material (TRISTYRYLPHENOL), 3, III
Classes de perigo para o transporte		
3	3	3
Rótulos de risco		
3	3	3
	 	
Risco subsidiário		
Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Número de Risco		
30	Não aplicável	Não aplicável
Grupo de embalagem		
III	III	III
Provisão especial		
163,223,367	163,223,367,955	A3,A72,A192
Perigoso para o meio ambiente		
Sim	Sim	Sim

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.

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

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

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

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

WEG TINTAS LTDA – GRUPO WEG.

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

Buenos Aires – Argentina | Atotonilco de Tula - México

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

W-POXI 3127 COMPONENTE B

17942746

Ficha com Dados de Segurança (FDS)

De acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de revisão: 26/02/2026

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

SEÇÃO 16: Outras informações

Abreviaturas e acrônimos

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

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