

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de emisión: 22/01/2026 Versión: 1.0



### SECCIÓN 1: Identificación del producto

#### 1.1. Identificador SGA del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR  
Código de producto : 19168622  
Tipo de producto : Pintura  
Grupo de productos : Producto comercial

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

#### 1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Utilización aconsejada : Pintura en polvo electroestática para revestir superficies.

#### 1.4. Datos sobre el proveedor

##### 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 de teléfono para emergencias

Número de emergencia :

<b>EMERGENCIA 24 HORAS - AMBIPAR</b>	0800 117 2020
<b>CHEMTREC número internacional</b>	+1-703-527-3887 e 1-800-424-9300

País	Ciudad	Número Local	Número gratuito
Chile	Santiago	+56 2 2581 4934	
Colombia	Bogota	+57 601 7942539	
Costa Rica		506-40003869	
Dominican Republic	Santo Domingo	1 (829) 956-7588	

#### 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

El Salvador	San Salvador	+503 2136 7633	
Mexico			800-681-9531
Mexico	Mexico City	+52 55 8526 4930	
Panama		+507-832-2475	
Peru	Lima	+51-1 7071295	
Spain	Barcelona	+34-931768545	
Spain			900-868 538
Switzerland			0800 564 402
Switzerland	Zurich	41-435082011	

## SECCIÓN 2: Identificación del peligro o peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

#### Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Producto químico no clasificado como peligroso según la norma ABNT 14725

### 2.2. Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia

#### Etiquetado SGA BR

Etiquetado no aplicable

### 2.3. Otros peligros que no conducen a una clasificación

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador SGA del producto	Konc. (% m/m)	Clasificación según SGA BR (ABNT NBR 14725: 2023)
CARGA SULFATO BARIO	N° CAS: 7727-43-7	10 – 20	Acute Tox. 5 (Oral), H303 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412
CARBONATO DE CALCIO	N° CAS: 471-34-1	5 – 10	Acute Tox. 5 (Oral), H303
ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA	N° CAS: 6334-25-4	1 – 5	Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412
HYDROGENATED CASTOR OIL	N° CAS: 8001-78-3	0,25 – 0,5	Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 4, H413

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

Medidas de primeros auxilios general : En caso de malestar, consultar a un médico.  
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una

#### 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

	posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: En caso de contacto con la piel, quitar enseguida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua abundante y consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua.

### 4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: El polvo de este producto puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación. Aunque no se dispone de datos acerca de una posible toxicidad para los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Ninguno en condiciones normales. El polvo puede provocar una irritación en los pliegues de la piel o por contacto si se lleva ropa ajustada.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Ninguno en condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación ocular.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Ninguno en condiciones normales.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y los tratamientos especiales que deban aplicarse inmediatamente

Notas para el médico	: Tratamiento sintomático
----------------------	---------------------------

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada, arena, tierra, polvo químico seco o espuma.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes.

### 5.2. Peligros específicos del producto químico

Peligro de incendio	: Sin riesgos de incendio.
Peligro de explosión	: Sin peligro directo de explosión.

### 5.3. Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios	: Llevar el equipo de protección individual recomendado.

## SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales	: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.
-------------------	--

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Llevar el equipo de protección individual recomendado.
Procedimientos de emergencia	: Evacuar la zona. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada. Advertir a los bomberos y a las autoridades responsables del medio ambiente.

#### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.
Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

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)

3/10

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

### 6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

- Para retención : Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos. Con una pala limpia, introduzca el material en un recipiente seco y tápelo sin llegar a comprimirlo.
- Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente (barriendo o con pala) y depositar en recipientes adecuados para su posterior eliminación.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.
- Precauciones para una manipulación segura : Conservar únicamente en el recipiente original. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Llevar un equipo de protección individual.
- Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

- Condiciones de almacenamiento : Proteger de la luz del sol.
- Material de embalaje : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

#### CARGA SULFATO BARIO 7727-43-7

#### EE. UU. - ACGIH - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Barium sulfate
ACGIH® TLV® TWA	5 mg/m <sup>3</sup> (I - Inhalable particulate matter, E - The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1 % crystalline silica)
Comentarios (ACGIH®)	TLV® Basis: Pneumoconiosis
Referencia normativa	ACGIH 2024

### 8.2. Controles técnicos apropiados

- Controles técnicos apropiados : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

### 8.3. Medidas de protección individual

#### Equipo de protección individual:

Llevar el equipo de protección individual recomendado.

#### Protección de las manos:

Guantes de protección

#### Protección ocular:

Utilizar gafas de seguridad que protejan de las salpicaduras

#### 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### Protección de la piel y del cuerpo:

Úsese indumentaria protectora adecuada

### Protección respiratoria:

Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria

### Símbolo/s del equipo de protección personal:



## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Polvo.
Color	: Blanco
Olor	: característico
Umbral olfativo	: No disponible
pH	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Punto de inflamación	: No aplicable
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No disponible
Inflamabilidad	: No disponible
Límites de explosión	: 50 – 70 g/m <sup>3</sup>
Presión de vapor	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No aplicable
Densidad relativa	: No disponible
Densidad	: 1,77 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	: Insoluble en agua sola.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: 300 °C
Viscosidad, cinemática	: No aplicable
Tamaño de las partículas	: 25 — 60 µm
Distribución del tamaño de las partículas	: No disponible
Forma de las partículas	: No disponible
Relación de aspecto de las partículas	: No disponible
Área de superficie específica de las partículas	: No disponible

### HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3

Punto de ebullición	300 °C Source: International Uniform Chemical Information DatabaseIUCID
Punto de inflamación	300 °C Source: International Uniform Chemical Information DatabaseIUCID

### ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4

Punto de ebullición	607,7 °C Source: lookchem
---------------------	---------------------------

### 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4

Punto de inflamación	321,3 °C Source: lookchem
----------------------	---------------------------

### 9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro fisico

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

### 9.3. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: Estable en las condiciones normales de utilización.
Condiciones que deben evitarse	: Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
Productos de descomposición peligrosos	: En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.
Materiales incompatibles	: No se dispone de información adicional.
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Ninguna cuando la utilización es normal.
Reactividad	: El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.
Temperatura de manipulación	: No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No disponible
Toxicidad aguda (cutánea)	: No disponible
Toxicidad aguda (inhalación)	: No disponible

#### CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)

DL50 oral rata	> 3000 mg/kg
----------------	--------------

#### HYDROGENATED CASTOR OIL (8001-78-3)

DL50 oral rata	> 20000 mg/kg Source: ECHA
----------------	----------------------------

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg Source: ECHA
-------------------	---------------------------

#### CARBONATO DE CALCIO (471-34-1)

DL50 oral rata	6450 mg/kg Source: International Uniform Chemical Information Database
----------------	--

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg Source: ECHA
-------------------	---------------------------

CL50 Inhalación - Rata	3 mg/m <sup>3</sup> Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)
------------------------	---

CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	> 3 mg/l Source: ECHA
---------------------------------------	-----------------------

Corrosión o irritación cutáneas	: No disponible
---------------------------------	-----------------

#### CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)

pH	8,5 – 10
----	----------

### 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

### CARBONATO DE CALCIO (471-34-1)

pH 8 – 9 Source: HSDB

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No disponible

### CARGA SULFATO BARIO (7727-43-7)

pH 8,5 – 10

### CARBONATO DE CALCIO (471-34-1)

pH 8 – 9 Source: HSDB

Sensibilización respiratoria o cutánea : No disponible

Mutagenicidad en células germinales : No disponible

Carcinogenicidad : No disponible

Toxicidad para la reproducción : No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No disponible

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No disponible

### CARBONATO DE CALCIO (471-34-1)

NOAEL (oral, rata, 90 días) 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

NOAEC (inhalación, rata, polvo/niebla/humo, 90 días)  $\geq 0,212$  mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Peligro por aspiración : No disponible

## 11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación : El polvo de este producto puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación. Aunque no se dispone de datos acerca de una posible toxicidad para los seres humanos o los animales, la inhalación de este producto se considera peligrosa.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Ninguno en condiciones normales. El polvo puede provocar una irritación en los pliegues de la piel o por contacto si se lleva ropa ajustada.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Ninguno en condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación ocular.

Síntomas/efectos después de ingestión : Ninguno en condiciones normales.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado.

### CARGA SULFATO BARIO 7727-43-7

CE50 - Crustáceos [1] 32 mg/l Source: ECOTOX

CE50 96h - Algas [1] 1890,263 mg/l Source: ECOSAR

### HYDROGENATED CASTOR OIL 8001-78-3

CL50 - Peces [1] > 10000 mg/l Source: ECHA

## 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3	
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l Source: ECHA
CEr50 algas	> 0,01 mg/l Source: ECHA
CARBONATO DE CALCIO471-34-1	
CL50 - Peces [1]	> 56000 mg/l Source: ECOTOX
CE50 72h - Algas [1]	> 14 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	22000 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4	
CE50 96h - Algas [1]	29,401 mg/l Source: EPISUITE

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
CARGA SULFATO BARIO7727-43-7	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
CARBONATO DE CALCIO471-34-1	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable

### 12.3. Potencial de bioacumulación

HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	18,75 Source: ECHA
ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-3,82 Source: EPISUITE

### 12.4. Movilidad en el suelo

CARBONATO DE CALCIO471-34-1	
Movilidad en el suelo	4,971 Source: Quantitative Structure Activity Relation
ENDURECEDOR HIDROXIALQUILAMIDA6334-25-4	
Movilidad en el suelo	10 Source: EPISUITE

### 12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No disponible

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos para el tratamiento de residuos : Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer la normativa local.

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)



# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

- Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
- Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Respetar la normativa vigente en materia de eliminación de residuos sólidos. Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
- Información adicional : No reutilizar los recipientes vacíos.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1 Regulaciones nacionales e internacionales

En conformidad con IMDG / IATA / ANTT

RES 5947	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Clase(s) relativas al transporte</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Etiquetas de peligro</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Riesgo subsidiario</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Número de riesgo</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Grupo de embalaje/ensado si se aplica</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Disposiciones especiales</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>Peligroso para el medio ambiente</b>		
No aplicable	No aplicable	No aplicable

### 14.2 Otras informaciones

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

### 15.1. Normativas nacionales

- Normativa local de Brasil : Norma ABNT NBR 14725.  
Federal Decree no. 10.088, of 5 November 2019 – Promulgates Convention no. 170 of the WLO, relating to Safety in the Use of Chemicals in the Workplace, ratified by the Federative Republic of Brazil.  
Orden Ministerial nº 2.770, del 5 de septiembre de 2022 - Aprueba la nueva redacción de la norma reglamentaria nº 26.  
Decreto federal nº 96.044, de 18 de mayo de 1988: aprueba los reglamentos para el transporte de mercancías peligrosas por carretera  
Resolución nº 5998, de 3 de noviembre 2022, mediante la cual se actualiza el reglamento

#### 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)

# POLITHER TF 19 R LI BLANCO 60724 BR

19168622

## Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

de transporte terrestre de mercancías peligrosas, aprueba su Instructivo Complementario, y otras medidas.

Ley N° 12.305, de 2 de agosto, 2010 (Política nacional de residuos sólidos)

### SECCIÓN 16: Otras informaciones

#### Abreviaturas y acrónimos

- : N° CAS - Número del Servicio de resúmenes químicos (CAS)
- ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores
- ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
- FBC - Factor de bioconcentración
- CE50 - Concentración efectiva media
- CL50 - Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas
- COV - Compuestos orgánicos volátiles
- DL50 - Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)
- DMEL - Nivel derivado con efecto mínimo
- DNEL - Nivel sin efecto derivado
- DQO - Demanda química de oxígeno (DQO)
- ATE - Estimación de la toxicidad aguda
- IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
- IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo
- N° CE - número CE
- mPmB - Muy persistente y muy bioacumulable
- WGK - Clase de peligro para el agua
- VLEPI - Valor límite de exposición profesional indicativo
- VLB - Valor límite biológico
- TRGS - Normas técnicas aplicables a las sustancias peligrosas
- TLM - Tolerancia media límite
- CIIC - Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer

Información importante, pero no específicamente descrito en las secciones anteriores: Esta FDS ha sido elaborada sobre la base de los conocimientos actuales sobre el manejo del producto en condiciones normales de uso, de acuerdo con la aplicación especificada en el envase y uso recomendado en la sección 1. Cualquier otro uso del producto que afecte a su combinación con otros materiales, así como las formas de utilizar varios de los mencionados, son responsabilidad del usuario. La advertencia es que el manejo de cualquier sustancia química requiere conocimiento previo de sus peligros para el usuario. La advertencia es que el manejo de cualquier sustancia química requiere conocimiento previo de sus peligros por el usuario. En el lugar de trabajo, la empresa usuaria del producto debe promover la capacitación de sus empleados acerca de los posibles riesgos asociados a una exposición al producto químico. Nos reservamos el derecho de modificar la información contenida en este documento sin previo aviso, debido a la mejora y evolución continua del producto y los conocimientos técnicos.

#### 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)