

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR



Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Fecha de emisión: 16/04/2026 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1. Identificador SGA del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR
Código de producto : 19361123
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 :

EMERGENCIA 24 HORAS - AMBIPAR	0800 117 2020
CHEMTREC número internacional	+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 - www.weg.net

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

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)

Toxicidad aguda (oral), categoría 5
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Sensibilización cutánea, categoría 1
Mutagenicidad en células germinales, categoría 1B
Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, categoría 3

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

Etiquetado SGA BR

Pictogramas de peligro (SGA BR)



Palabra de advertencia (SGA BR)

: Peligro

Indicaciones de peligro (SGA BR)

: H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H340 - Puede provocar defectos genéticos.
H402 - Nocivo para los organismos acuáticos

Consejos de prudencia (SGA BR)

: P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P261 - Evitar respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P273 - No dispersar en el medio ambiente.
P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.
P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P405 - Guardar bajo llave.

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 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional 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)
TRIGLICIDIL ISOCIANURATO	N° CAS: 2451-62-9	1 – 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Acute Tox. 3 (Inhalación), H331 Acute Tox. 3 (Inhalación: polvo o niebla), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 1B, H340 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412
HIDROXIDO DE ALUMINIO	N° CAS: 21645-51-2	1 – 5	Acute Tox. 5 (Oral), H303 Aquatic Acute 3, H402 Aquatic Chronic 3, H412
HYDROGENATED CASTOR OIL	N° CAS: 8001-78-3	0,5 – 1	Acute Tox. 5 (Dérmica), H313 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 4, H413
2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxi)propoxi) fenol	N° CAS: 137658-79-8	0,5 – 1	Acute Tox. 5 (Oral), H303 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	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación	: Ninguno en condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación.
--	--

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 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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 deben aplicarse inmediatamente

Otras indicaciones médicas o tratamientos : Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada. Polvo seco. 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.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Posible emisión de humos tóxicos.

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

Instrucciones para extinción de incendio	: Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Protección durante la extinción de incendios	: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

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

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales	: Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.
-------------------	--

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	: Ventilar la zona de derrame.

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".
Procedimientos de emergencia	: Evacuar el personal no necesario.

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	: Con una pala limpia, introduzca el material en un recipiente seco y tápelo sin llegar a comprimirlo.
Procedimientos de limpieza	: Recoger mecánicamente el producto.
Otros datos	: Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

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

4/11

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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	: El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. 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

Medidas técnicas	: Consérvase en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.
Condiciones de almacenamiento	: Conservar en un lugar fresco. 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

No se dispone de información adicional

8.2. Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados	: El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.
Controles de exposición medioambiental	: Evitar su liberación al medio ambiente.

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:

Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

Símbolo/s del equipo de protección personal:



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 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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 aplicable
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	: No aplicable 50 – 70 g/m ³
Presión de vapor	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No aplicable
Densidad relativa	: No disponible
Densidad	: 1,53 g/cm ³
Solubilidad	: Insoluble en agua, parcialmente soluble en algunos disolventes y diluyentes de oxígeno como acetona, acetato de etilo, metil etil cetona, entre otros.
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
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
Punto de inflamación	300 °C

TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9

Punto de ebullición	> 240 °C
Punto de inflamación	> 148 °C
Temperatura de auto-inflamación	200 °C
Presión de vapor	< 0,072 Pa

HIDROXIDO DE ALUMINIO21645-51-2

Punto de ebullición	> 2900 °C
---------------------	-----------

2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxiopropoxi) fenol137658-79-8

Punto de ebullición	> 280 °C
Temperatura de auto-inflamación	78 °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

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxiopropoxi) fenol137658-79-8

Presión de vapor	0 Pa
------------------	------

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 condiciones normales.
Condiciones que deben evitarse : Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).
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 : No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.
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) : Puede ser nocivo en caso de ingestión.
Toxicidad aguda (cutánea) : No disponible
Toxicidad aguda (inhalación) : No disponible

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

ATE BR (oral)	4264,393 mg/kg de peso corporal
---------------	---------------------------------

HYDROGENATED CASTOR OIL (8001-78-3)

DL50 oral rata	> 20000 mg/kg
----------------	---------------

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

TRIGLICIDIL ISOCIANURATO (2451-62-9)

DL50 oral rata	200 mg/kg
----------------	-----------

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

CL50 Inhalación - Rata (Polvo/niebla)	0,65 mg/l
---------------------------------------	-----------

HIDROXIDO DE ALUMINIO (21645-51-2)

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxiopropoxi) fenol (137658-79-8)

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

Corrosión o irritación cutáneas : No disponible

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 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

HIDROXIDO DE ALUMINIO (21645-51-2)

pH	8 – 9
----	-------

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.

HIDROXIDO DE ALUMINIO (21645-51-2)

pH	8 – 9
----	-------

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales : Puede provocar defectos genéticos.

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

TRIGLICIDIL ISOCIANURATO (2451-62-9)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
---	--

Peligro por aspiración : No disponible

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

Viscosidad, cinemática	No aplicable
------------------------	--------------

11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación : Ninguno en condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación.

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 : Nocivo para los organismos acuáticos.

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

HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3

CL50 - Peces [1]	> 10000 mg/l
------------------	--------------

CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l
-----------------------	------------

CEr50 algas	> 0,01 mg/l
-------------	-------------

TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9

CL50 - Peces [1]	> 77 mg/l
------------------	-----------

CE50 72h - Algas [1]	29 – 30 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

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

HIDROXIDO DE ALUMINIO21645-51-2	
CL50 - Peces [1]	> 50 mg/l
2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxi)propoxi) fenol137658-79-8	
CL50 - Peces [1]	> 100 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l
CE50 72h - Algas [1]	> 0,029 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

POLITHERM 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
HYDROGENATED CASTOR OIL8001-78-3	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
HIDROXIDO DE ALUMINIO21645-51-2	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxi)propoxi) fenol137658-79-8	
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
TRIGLICIDIL ISOCIANURATO2451-62-9	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-0,8
2- (4,6-Bis (2,4-dimetilfenil) -1,3,5-triazin-2-il) -5- (3 - ((2-etilhexil) oxi) -2-hidroxi)propoxi) fenol137658-79-8	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	9,63

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No disponible

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Normativa regional sobre residuos	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
Métodos para el tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.
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.

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 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Regulaciones nacionales e internacionales

En conformidad con IMDG / IATA / ANTT

RES 5947	IMDG	IATA
Número ONU		
El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte		
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No regulado	No regulado	No regulado
Clase(s) relativas al transporte		
No regulado	No regulado	No regulado
Etiquetas de peligro		
No regulado	No regulado	No regulado
Riesgo subsidiario		
No regulado	No regulado	No regulado
Número de riesgo		
No regulado	No regulado	No regulado
Grupo de embalaje/envasado si se aplica		
No regulado	No regulado	No regulado
Disposiciones especiales		
No regulado	No regulado	No regulado
Peligroso para el medio ambiente		
No regulado	No regulado	No regulado

14.2 Otras informaciones

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

15.1. Normativas nacionales

No se dispone de información adicional

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

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 106 WFQ R LI BLANCO 60787 BR

19361123

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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 - www.weg.net