

POLITHERM 26 R LI NARANJA 20955 MB

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023



SECCIÓN 1: Identificación del producto

1.1. Identificador SGA del producto

Forma del producto : Mezcla
Nombre comercial : POLITHERM 26 R LI NARANJA 20955 MB
Código de producto : 16775103
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

No se dispone de información adicional

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	
El Salvador	San Salvador	+503 2136 7633	
Mexico			800-681-9531

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 26 R LI NARANJA 20955 MB

16775103

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

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)
HARDENER POLYESTER 100-108	N° CAS: 2451-62-9	1 – 5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Inhalación), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 1B, H340 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

No se dispone de información adicional

4.2. Síntomas y efectos principales, agudos y retardados

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

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 26 R LI NARANJA 20955 MB

16775103

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

No se dispone de información adicional

5.2. Peligros específicos del producto químico

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

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

6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

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

No se dispone de información adicional

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

No se dispone de información adicional

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

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

No se dispone de información adicional

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional

8.2. Controles técnicos apropiados

No se dispone de información adicional

8.3. Medidas de protección individual

No se dispone de información adicional

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 26 R LI NARANJA 20955 MB

16775103

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	: Naranja
Olor	: No disponible
Umbral olfativo	: No disponible
pH	: No aplicable
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	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No aplicable
Densidad relativa	: No disponible
Densidad	: 1,63 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. Agua: Insoluble en agua
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Temperatura de auto-inflamación	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No disponible
Viscosidad, cinemática	: No aplicable
Tamaño de las partículas	: No disponible
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

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

No se dispone de información adicional

9.3. Otras características de seguridad

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: No se dispone de información adicional
Condiciones que deben evitarse	: No se dispone de información adicional
Productos de descomposición peligrosos	: No se dispone de información adicional
Materiales incompatibles	:
Posibilidad de reacciones peligrosas	: No se dispone de información adicional
Reactividad	: No se dispone de información adicional
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

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 26 R LI NARANJA 20955 MB

16775103

Fichas de Datos de Seguridad

De acuerdo con ABNT NBR 14725: 2023

Toxicidad aguda (inhalación)	: No disponible
Corrosión o irritación cutáneas	: No disponible pH: No aplicable
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No disponible pH: No aplicable
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

HARDENER POLYESTER 100-108 (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 26 R LI NARANJA 20955 MB

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

11.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No disponible
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

POLITHERM 26 R LI NARANJA 20955 MB

Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
-------------------------------	--------------------------

HARDENER POLYESTER 100-1082451-62-9

Persistencia y degradabilidad	No fácilmente degradable
-------------------------------	--------------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

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 26 R LI NARANJA 20955 MB

16775103

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		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Clase(s) relativas al transporte		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Etiquetas de peligro		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Riesgo subsidiario		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Número de riesgo		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Grupo de embalaje/envasado si se aplica		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Disposiciones especiales		
No aplicable	No aplicable	No aplicable
Peligroso para el medio ambiente		
No	No aplicable	No aplicable

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.

POLITHERM 26 R LI NARANJA 20955 MB

16775103

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