

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 1 de 11

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Art.-No.

525 3203, 525 3204, 525 3254, 525 3315

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia o de la mezcla

Material para reparación de cintas transportadoras

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: REMA TIP TOP AG

Calle: Gruber Strasse 65

Población: D-85586 Poing

Teléfono: +49 (0) 8121 / 707 - 100

Departamento responsable: Responsable de la ficha de datos de seguridad: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Teléfono de emergencia:

INTERNACIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)
Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses: + 34 91 562 0420

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

Carc. 2; H351

STOT SE 3; H335

STOT RE 2; H373

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

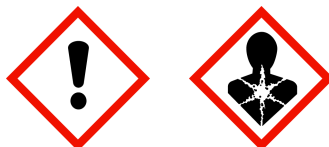
Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero

Diisocianato de 4,4'-difenilmetano

2,4'-Diisocianato de difenilmetano

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H315

Provoca irritación cutánea.

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319

Provoca irritación ocular grave.

H332

Nocivo en caso de inhalación.

H334

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 2 de 11

H335	inhalación.
H351	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Se sospecha que provoca cáncer.
	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia

P201	Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P260	No respirar los vapores.
P264	Lavarse piel concienzudamente tras la manipulación.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH204	Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica. A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.
--------	--

2.3. Otros peligros

De conformidad con el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (REACH) el producto no contiene ninguna sustancia PBT / vPvB.

La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1, por sus propiedades de alteración endocrina, o sustancias que se hayan identificado con propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes**3.2. Mezclas****Características químicas**

Preparado con isocianato

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico	Cantidad		
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
39420-98-9	Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero			< 90 %
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
101-68-8	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano			< 15 %
	202-966-0	615-005-00-9	01-2119457014-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
5873-54-1	2,4'-Diisocianato de difenilmetano			< 15 %
	227-534-9	615-005-00-9	01-2119480143-45	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 3 de 11

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
39420-98-9		Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero	< 90 %
		por inhalación: ATE = 11 mg/l (vapores); por inhalación: ATE = 1,5 mg/l (polvos o nieblas)	
101-68-8	202-966-0	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano	< 15 %
		por inhalación: ATE = 11 mg/l (vapores); por inhalación: CL50 = 0,368 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = > 9400 mg/kg; oral: DL50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
5873-54-1	227-534-9	2,4'-Diisocianato de difenilmetano	< 15 %
		por inhalación: ATE = 11 mg/l (vapores); por inhalación: CL50 = 0,387 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = > 9400 mg/kg; oral: DL50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Indicaciones generales**

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.
Si persisten las molestias, consultar al médico.
Retirar al afectado de la zona de peligro y acostarlo.

En caso de inhalación

En caso de paro respiratorio (apnea), aplicar la respiración artificial.
Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente los vapores.
Procurar tratamiento médico.

En caso de contacto con la piel

Retire inmediatamente el material adherido.
Consultar un médico.
Lavar la piel afectada con mucha agua y jabón o con polietilenglicol líquido.

En caso de contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.
Tratamiento oftalmológico.

En caso de ingestión

No provocar el vómito.
Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Acudir inmediatamente al médico.
La decisión de hacer la víctima vomitar o no debe ser adoptada por el médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Nocivo en caso de inhalación.
Provoca irritación cutánea.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Provoca irritación ocular grave.
Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
Puede irritar las vías respiratorias.
Se sospecha que provoca cáncer.
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas

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

Control médico durante un mínimo de 48 horas.



Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 4 de 11

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Espuma, anhídrido carbónico (CO₂), polvo químico, agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

El fuego puede producir:

monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂) y gases nitrosos (NO_x).

Acido cianhídrico (HCN)

Isocianatos (NCO)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Información adicional

No permitir que el agua prevista contra incendios vaya a canalizaciones, a la tierra o a las aguas residuales.

Velar, por tanto, por la suficiente posibilidad de retención del agua prevista contra incendios.

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Informaciones generales

Procurar ventilación suficiente.

Llevar las personas a un sitio seguro.

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

No respirar los vapores.

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Para el personal de emergencia

En el caso de formación de vapor usar una mascarilla.

Llevar ropa de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Evitar que se extienda superficialmente (p. ej. por medio de diques o barreras de aceite).

Para limpieza

Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal).

Cargar con pala en un contenedor apropiado para su eliminación.

No guardar el recipiente herméticamente cerrado.

El recipiente puede quedar sometido a presión de dióxido de carbono debido a la reacción con el aire húmedo y/o el agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Atender a las normas de seguridad (véase los incisos 7 y 8).

Indicaciones relativas a eliminación de residuos: ver apartado 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 5 de 11

Indicaciones para la manipulación segura

- Manténgase el recipiente bien cerrado.
- Los vapores son más pesados que el aire y se propagan al ras del suelo.
- Evítese el contacto con los ojos y la piel.
- No respirar los vapores.
- Extracción local
- Usar solamente en áreas bien ventiladas.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

- Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

- Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.
- Conservar a temperaturas entre 15°C y 35°C. .

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

- Reacción exotérmica con:
 - Ácidos y bases.
 - Agua, aminas, alcoholes

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

- Manténgese separado de alimentos, bebidas y piensos.
- El recipiente puede quedar sometido a presión de dióxido de carbono debido a la reacción con el aire húmedo y/o el agua.

7.3. Usos específicos finales

- Material para reparación de cintas transportadoras

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m ³	fib/cc	Categoría	Origen
101-68-8	Diisocianato de 4,4'-difenilmetano; DMI	0,005	0,052		VLA-ED	

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

- Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Medidas de higiene

- No respirar los vapores.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia.
- Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
- Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Protección de los ojos/la cara

- Frasco lavador de ojos con agua pura (EN 15154).
- Gafas protectoras herméticamente cerradas (EN 166).

Protección de las manos

- Guantes de protección contra las sustancias químicas a base de nitrilo/algodón, butilo o neopreno, grosor de la capa de al menos 0,7 mm, duración de llevarlos puestos aprox. 480 minutos.
- Esta recomendación afecta exclusivamente a la resistencia química y a la prueba realizada según la norma EN 374 bajo condiciones de laboratorio.
- Dependiendo de la aplicación pueden resultar diferentes requisitos. Por ello, deben tenerse en cuenta adicionalmente las recomendaciones de los proveedores de los guantes de protección.

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 6 de 11

Protección cutánea

Ropa de manga larga (DIN EN ISO 6530)

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, usar equipo de respiración adecuado (filtro de gas tipo A) (EN 14387).

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	Líquido	
Color:	Amarillento	
Olor:	a tierra	
pH:		n.a.

Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:		n.d.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		n.d.
Temperatura de sublimación:		n.a.
Temperatura de reblandecimiento:		n.d.
Punto de inflamación:	> 200 °C	

Inflamabilidad

Sólido/líquido:		n.a.
Gas:		n.a.

Propiedades explosivas

El producto no es explosivo.

Límite inferior de explosividad:		n.d.
Límite superior de explosividad:		n.d.
Temperatura de auto-inflamación:		n.d.

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:		n.a.
Gas:		n.a.

Temperatura de descomposición:		n.d.
--------------------------------	--	------

Propiedades comburentes

No es un oxidante.

Presión de vapor: (a 25 °C)		< 0,00001 hPa
--------------------------------	--	---------------

Densidad (a 20 °C):		1,08 - 1,12 g/cm ³
---------------------	--	-------------------------------

Densidad aparente:		n.a.
--------------------	--	------

Solubilidad en agua: (a 20 °C)		Reacciona con el agua
-----------------------------------	--	-----------------------

Solubilidad en otros disolventes

n.d.

Coefficiente de reparto n-octanol/agua:		n.d.
---	--	------

Viscosidad dinámica: (a 25 °C)		2500 - 4500 mPa·s
-----------------------------------	--	-------------------

Viscosidad cinemática:		n.d.
------------------------	--	------

Tiempo de vaciado:		n.d.
--------------------	--	------

Densidad de vapor relativa:		8,5
-----------------------------	--	-----

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 7 de 11

Tasa de evaporación:	n.d.
Prueba de separación del disolvente:	0 %
Contenido en disolvente:	0 %

9.2. Otros datos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2. Estabilidad química

Estable con condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacción con ácidos fuertes y álcalis.
Reacción con: Agua, aminas, alcoholes

10.4. Condiciones que deben evitarse

El recipiente puede quedar sometido a presión de dióxido de carbono debido a la reacción con el aire húmedo y/o el agua.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos y bases.
Agua, aminas, alcoholes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El fuego puede producir:
Ácido cianhídrico (cianuro de hidrógeno)
Monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO₂) y gases nitrosos (NO_x).
Isocianatos

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de inhalación.
No se dispone de dato toxicológico alguno.

ATEmix calculado

ATE (inhalación vapor) 10,78 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) 1,471 mg/l

Irritación y corrosividad

Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.

Efectos sensibilizantes

Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. (Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero; Diisocianato de 4,4'-difenilmetano; 2,4'-Diisocianato de difenilmetano)
Puede provocar una reacción alérgica en la piel. (Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero; Diisocianato de 4,4'-difenilmetano; 2,4'-Diisocianato de difenilmetano)

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Se sospecha que provoca cáncer. (Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero; Diisocianato de 4,4'-difenilmetano; 2,4'-Diisocianato de difenilmetano)

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 8 de 11

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias. (Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero; Diisocianato de 4,4'-difenilmetano; 2,4'-Diisocianato de difenilmetano)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (Difenilmetandiisocianato de polipropilenglicol, polímero; Diisocianato de 4,4'-difenilmetano; 2,4'-Diisocianato de difenilmetano)

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Consejos adicionales referente a las pruebas

La clasificación se ha realizado de conformidad con el cálculo del Reglamento (CE) no. 1272/2008.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

No se disponen de datos ecológicos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No fácilmente biodegradable

12.3. Potencial de bioacumulación

No se espera que tenga un potencial bioacumulativo.

12.4. Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

Contamina ligeramente el agua.

Indicaciones adicionales

En sistemas acuosos, formación de ureas (policarbo-amidos) insolubles e químicamente inertes (inactivos).

No echar al agua superficial o al sistema alcantarillado sanitario.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la deposición o incineración.

Puede incinerarse si las normas locales lo permiten.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

080409 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluidos productos de impermeabilización); Residuos de adhesivos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Eliminar los recipientes vacíos para la reutilización local, la recuperación o para la eliminación de los residuos.

Las roscas vacías que no han sido limpiadas han de tratarse como el material del contenido.

Envases/embalajes contaminados deben ser vaciados lo mejor posible; después, tras la correspondiente

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 9 de 11

limpieza, pueden ser utilizados de nuevo.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

- 14.1. Número ONU:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)

- 14.1. Número ONU:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)

- 14.1. Número ONU:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Número ONU:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.
- 14.4. Grupo de embalaje:** El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 10 de 11

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 56, Entrada 74, Entrada 75

Datos según la Directiva 2004/42/CE 0 %

(COV):

Datos según la Directiva 2012/18/UE No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

(SEVESO III):

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

SECCIÓN 16. Otra información

Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1,12,15.

Abreviaturas y acrónimos

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

TIP TOP FIXPASTE REMAREP ULTRA 10 PART A

Fecha de revisión: 02.09.2022

Código del producto: 00156-0498

Página 11 de 11

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4; H332	Método de cálculo
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Resp. Sens. 1; H334	Método de cálculo
Skin Sens. 1; H317	Método de cálculo
Carc. 2; H351	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo
STOT RE 2; H373	Método de cálculo

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
EUH204	Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

Indicaciones adicionales

Las reglas de los puntos 4 - 8 y 10 - 12 no se refieren parcialmente al uso y empleo normal (ver información sobre el empleo y sobre el producto), sino a la liberación de cantidades considerables, en hipótesis de accidente o de irregularidades.

Esta información describe solamente las exigencias de seguridad del (de los) producto(s) y se basa en el estado actual de nuestros conocimientos.

Las características del producto pueden verse en la ficha técnica del mismo.

No garantiza las propiedades del (de los) producto(s) en el sentido establecido por las normas de garantía legales.

(n.a. - no aplicable, n.d. - no determinado)

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)