



MULTIKONZENTRAT Grün

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH
Vorbehaltlich technischer Änderungen und ausschließlicher Druckfehler!
[tate-multikonzentrat-grün-safety-datasheet-es-de-v2 5/2025](#)



SECCIÓN 1

Página 1

Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

- 1.1 Identificador del producto
- 1.2 Usos pertinentes identificados
- 1.3 Datos del proveedor
- 1.4 Teléfono de emergencia

SECCIÓN 2

Página 1

Identificación de los peligros

- 2.1 Clasificación de la sustancia
- 2.2 Elementos de la etiqueta
- 2.3 Otros peligros

SECCIÓN 3

Página 1

Composición/información sobre los componentes

- 3.2 Mezclas

SECCIÓN 4

Página 2

Primeros auxilios

- 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

SECCIÓN 5

Página 2

Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios de extinción
- 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

SECCIÓN 6

Página 2

Medidas en caso de vertido accidental

- 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia
- 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
- 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza
- 6.4 Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7

Página 3

Manipulación y almacenamiento

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- 7.3 Spezifische Endanwendungen

SECCIÓN 8

Página 3

Controles de exposición/protección individual

- 8.1 Parámetros de control
- 8.2 Controles de la exposición

SECCIÓN 9

Página 4

Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
- 9.2 Otros datos

SECCIÓN 10

Página 4

Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH
Vorbehaltlich technischer Änderungen und ausschließlicher Druckfehler!
tate-multikonzentrat-grün-safety-datasheet-es-de-v2 5/2025

Tate.[®]

MULTIKONZENTRAT Grün

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

- 10.2 Estabilidad química
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
- 10.4 Condiciones que deben evitarse
- 10.5 Materiales incompatibles
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos

SECCIÓN 11

Página 4

Información toxicológica

- 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

SECCIÓN 12

Página 5

Información ecológica

- 12.1 Toxicidad
- 12.2 Persistencia y degradabilidad
- 12.3 Potencial de bioacumulación
- 12.4 Movilidad en el suelo
- 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- 12.6 Otros efectos adversos

SECCIÓN 13

Página 5

Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos
- 13.2 Informaciones adicionales

SECCIÓN 14

Página 6

Información relativa al transporte

- 14.1 Número ONU
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- 14.4 Grupo de embalaje
- 14.5 Peligros para el medio ambiente
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios
- 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

SECCIÓN 15

Página 6

Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- 15.2 Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16

Página 6

Otra información

- 16.1 Indicación de modificaciones
- 16.2 Abreviaciones y acrónimos
- 16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes
- 16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
- 16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)
- 16.6 Indicaciones de enseñanza
- 16.7 Informaciones adicionales

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH
Vorbehaltlich technischer Änderungen und ausschließlicher Druckfehler!
tate-multikonzentrat-grün-safety-datasheet-es-de-v2 5/2025

Tate.[®]

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador del producto**

Multikonzentrat grün
emissions- und lösemittelfrei (D002459)
Unique Formula Identifier :

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

Usos relevantes identificados
Coatings and paints, fillers, putties, thinners

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor)
HAERING GmbH
Calle : Mühlstraße 2 - 10
Código postal/Ciudad : 74199 Unterheinriet
Teléfono : +49(0)7130/4702-0
Telefax : +49(0)7130/4702-10
Persona de contacto para informaciones : info@haering.de

1.4 Teléfono de emergencia

+49(0)361/730730 (poison emergency Erfurt)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Ninguno

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

EUH208 Contiene 1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA ; MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

Ninguno

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

Descripción

Dispersión de copolímero de acrilato diluible en agua con pigmentos, aditivos y conservantes.

Componentes peligrosos

Ninguno

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Información general

Afectado retirar de la zona de peligro y tumbarle. En todos los casos de duda o si existen síntomas, solicitar asistencia médica. En caso de pérdida de conocimiento acostar al afectado en posición lateral de seguridad y solicitar atención médica.

En caso de inhalación

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo caliente y tranquilo.

En caso de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con: Agua y jabón No lavar con: Disolvente/Diluciones En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de irritación ocular consultar al oculista.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua. Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución).

Nunca dar por la boca algo a una persona que este sin conocimiento o tenga contracciones espasmódicas.

Protección propia del primer auxiliante

Primer socorrista: ¡Hacer atención a autoprotección!

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

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

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Material extintor adecuado

Espuma Extintor de polvo Arena Agua pulverizadora Cubierta de extinción

Material extintor inadecuado

Chorro completo de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio

Ropa protectora. Botas de goma Usar un aparato respiratorio adecuado.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido. Ver medidas de protección bajo los puntos 7 y 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. No dejar que entre en el subsuelo/suelo. Agua de lavar sucia retener y evacuar.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpieza

Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos. Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Absorber mecánicamente y depositar en recipientes adecuados hasta efectuar su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver sección 7 Eliminación: ver sección 13 Protección individual: ver sección 8

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

No son necesarias medidas especiales de protección técnica. No son necesarias medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH
Vorbehaltlich technischer Änderungen und ausschließlicher Druckfehler!
tate-multikonzentrat-grün-safety-datasheet-es-de-v2 5/2025

Tate.[®]

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Clase de almacenamiento (TRGS 510) : 12

Materias que deben evitarse

Ácido fuerte Lejía fuerte Agente oxidante

No almacenar junto con

Alimentos y piensos

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Protegerse contra : Calor. Helada

7.3 Usos específicos finales

Ninguno

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Ninguno

8.2 Controles de la exposición

Estandar mínimo para medidas de seguridad con el handling con materiales de trabajo que están especificados en TRGS 500. Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Protección individual



Protección de ojos y cara

gafas de mordaza

Protección de piel

Protección de la mano

Tipo de guantes adecuados Use special nitrile glove material: z. B. Chemical protective glove Dermatril P 743 Fa. KCL. Layer thickness 0.2 mm; Earliest breakthrough time after 240 min. Alternatively, other protective gloves that are at least category 3 according to EN 374. The instructions of the TRGS 401 must be observed. The selection of a suitable glove is not only dependent on the material, but also on other quality features and may vary from manufacturer to manufacturer. As the product is usually a preparation of several substances, the resistance of glove materials is not predictable and must therefore be checked before use.

Medidas de protección de manos adicionales : Antes de usar comprobar la hermeticidad/opacidad.

Observación : Hay que respetar el tiempo de rotura y los atributos de hinchamiento del material.

Protección corporal

Overol Zapatos de seguridad resistentes a los químicos

Protección respiratoria

Normalmente no es necesaria protección respiratoria personal. Protección respiratoria es necesaria para: aplicación pulverizadora Un cuarto de careta (DIN EN 140)

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto : líquido

Color : verde

Olor : por dispersion

Datos básicos relevantes de seguridad

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :	(1013 hPa)	>=	100	°C	
Presión de vapor :	(50 °C)	<	1000	hPa	
Densidad :	(20 °C)	aprox.	1,05	g/cm³	
pH :		aprox.	7,5		
Tiempo de vaciado :	(20 °C)	aprox.	40	s	probeta DIN 4 mm
Contenido máximo de COV (CE) :			0	Peso %	
VOC Valor Decopaint-RL (2004/42/EG) :		<=	0	g/l	
Temperatura de fusión/zona de fusión :	no determinado				
Temperatura de descomposición :	no determinado				
Punto de inflamabilidad :	no aplicable				
Temperatura de ignicio :	no aplicable				
Límite Inferior de explosividad :	no aplicable				
Límite superior de explosividad :	no aplicable				
Test de separación de disolventes :	no aplicable				
Solubilidad en agua :	Completely disolvable.				
log P O/W :	no determinado				
Viscosidad cinemática :	no determinado				
Densidad relativa de vapor :	no determinado				

9.2 Otros datos

Ninguno

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No existen informaciones.

10.2 Estabilidad química

No existen informaciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Si la manipulación y el almacenamiento son debidamente no surgen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No existen informaciones.

10.5 Materiales incompatibles

No existen informaciones.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No existen informaciones.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos agudos

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

Efecto de irritación y cauterización

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

Sensibilización

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

Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

Carcinogenicidad

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

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.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1 Toxicidad****Toxicidad acuática**

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

12.2 Persistencia y degradabilidad

No existen informaciones.

12.3 Potencial de bioacumulación

No existen informaciones.

12.4 Movilidad en el suelo

No existen informaciones.

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 Otros efectos adversos

No existen informaciones.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso. Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

Directive 2008/98/EC (Waste Framework Directive)

Before intended use

Waste codes/waste designations according to EWC/AVV

08 01 20 (Aqueous suspensions containing paint or varnish other than those mentioned in 08 01 19)

After intended use

Waste codes/waste designations according to EWC/AVV

08 01 20 (Aqueous suspensions containing paint or varnish other than those mentioned in 08 01 19)

Remark

Completely emptied packages can be recycled. Handle contaminated packages in the same way as the substance itself.

13.2 Informaciones adicionales

Los códigos se asignaron a base del uso más frecuente de éste material, por lo que la formación de una sustancia novicia durante el uso actual no se toma en cuenta.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1 Número ONU**

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.4 Grupo de embalaje

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

insignificante

SECCIÓN 15. Información reglamentaria**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

Reglamentos nacionales

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Partes por peso (Número 5.2.5. I) : < 5 %

Clase de peligro de agua (WGK)

Classification according to AwSV - Clase : 1 (Presenta poco peligro para el agua.)

15.2 Evaluación de la seguridad química

Para esta sustancia no es necesaria una valoración de seguridad de sustancias.

SECCIÓN 16. Otra información**16.1 Indicación de modificaciones**

07. Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto - Clase de almacenamiento · 15. Clase de peligro de agua (WGK)

16.2 Abreviaciones y acrónimos

Ninguno

16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes

Ninguno

16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No existen informaciones.

16.5 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

Ninguno

16.6 Indicaciones de enseñanza

Ninguno

16.7 Informaciones adicionales

Ninguno

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

Tate.®

Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH
Vorbehaltlich technischer Änderungen und ausschließlicher Druckfehler!
tate-multikonzentrat-grün-safety-datasheet-es-de-v2 5/2025

Tate.®