

fecha de impresión 04.01.2024 Version: 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 20.12.2022

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

· 1.1 Identificador de producto

PERGAQUICK CP12 · Nombre comercial:

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

No existen más datos relevantes disponibles.

· Utilización del producto / de la

elaboración Iniciador de reacción

Para uso industria

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

Fabricante/distribuidor: PERGAN GmbH

Hilfsstoffe für industrielle Prozesse

Schlavenhorst 71 D-46395 Bocholt Tel: +49 2871 9902-0 Fax: +49 2871 9902-50

· Área de información: Persona cualificada: Correo electrónico: msds@pergan.com

1.4 Teléfono de emergencia: - Tel: +49 2871 9902-0

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

· 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

· Clasificación con arreglo al

Reglamento (CE) nº 1272/2008 El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al

Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido · Pictogramas de peligro suprimido · Palabra de advertencia suprimido

· Componentes peligrosos a

indicar en el etiquetaje: Cobalt-Polymer Indicaciónes de peligro suprimido

Datos adicionales: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3 Otros peligros

· Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

· Determinación de las propiedades de alteración

endocrina El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· 3.2 Mezclas

· Componentes peligrosos: CAS: 107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol 2,5-5% Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 EINECS: 203-489-0 Número de clasificación: 603-053-00-3 Reg-No.: 01-2119539582-35

 Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

· Componentes: Cobalt-Polymer

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

· En caso de inhalación del

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

producto: En caso de contacto con la

piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

· En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes

consultar un médico.

· En caso de ingestión: Consultar un médico si los trastornos persisten.

 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

dispensarse

No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 2)



fecha de impresión 04.01.2024 Version: 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 20.12.2022

Nombre comercial: PERGAQUICK CP12

(se continua en página 1)

·inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

 Sustancias extintoras apropiadas:

5.2 Peligros específicos

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

derivados de la sustancia o la mezcla

Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

· Equipo especial de protección: No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión. Indicaciones adicionales Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y

procedimientos de emergencia 6.2 Precauciones relativas al

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

medio ambiente:

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos. · **6.4 Referencia a otras secciones** Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

En caso de que se produzca un vertido importante, deberá informarse a las autoridades

medioambientales.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una

manipulación segura No se requieren medidas especiales.

Evitar la formación de aerosoles.

· Prevención de incendios y

explosiones: No se requieren medidas especiales.

· 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Exigencias con respecto al

almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

Normas en caso de un

almacenamiento conjunto: No almacenar junto con Peróxidos orgánicos.

Indicaciones adicionales sobre

las condiciones de

almacenamiento: Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

· Temperatura de almacenamiento

recomendada (Para mantener

la calidad): +5 +30 °C Clase de almacenamiento: 10-13

· 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· 8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol

Valor de corta duración: 123 mg/m³, 25 ppm

VLA(CD) 123 mg/m³, 25 ppm

(se continua en página 3)



fecha de impresión 04.01.2024 Version: 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 20.12.2022

Nombre comercial: PERGAQUICK CP12

(se continua en página 2)

· DNFI

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol

DNEL Longterm System 42 mg/kg bw/day (Worker) Dermal Inhalatorio DNEL Longterm System 44,4 mg/m3 (Worker)

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol

PNEC Marinewater sed 0,159 mg/kg sed dw (-) 0,429 mg/l (AF 1.000) PNFC Freshwater PNEC Freshwater sed 1,59 mg/kg sed dw (-) PNEC Soil 0,066 mg/kg soil dw (-) PNEC STP 20 mg/l (AF 10) 0,043 mg/l (AF 10.000) **PNEC Marinewater**

Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

- 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos. protección e higiene:

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. Evitar el contacto prolongado e intensivo con la piel.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria:



Filtro A2

Protección de las manos

Material de los quantes



La elección del quante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

No aplicable.

No aplicable.

No determinado.

No determinado.

· Protección de los ojos/la cara



Gafas de protección herméticas

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

· Color: Rojo Característico Olor: · Umbral olfativo: No determinado. · Punto de fusión / punto de congelación Indeterminado.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición ·Inflamabilidad

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior: No determinado. No determinado. · Superior: Punto de inflamación: >100 °C No determinado.

· Temperatura de descomposición:

· pH Viscosidad:

· Viscosidad cinemática No determinado. 36 mPas · Dinámica a 20 °C:

· Solubilidad

agua: Indeterminado. · Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico) Indeterminado

· Presión de vapor:

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 0,96 g/cm3 Densidad relativa No determinado · Densidad de vapor No determinado.

(se continua en página 4)



fecha de impresión 04.01.2024 Version: 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 20.12.2022

Nombre comercial: PERGAQUICK CP12

(se continua en página 3)

9.2 Otros datos	
· Aspecto:	
· Forma:	Líquido
Datos importantes para la protección de la salud y del medio	
ambiente y para la seguridad	
Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
Concentración del disolvente:	·
· VOC (CE)	45,6 g/l
· Cambio de estado	
· Tasa de evaporación:	No determinado.
· Información relativa a las clases de peligro físico	
Explosivos	suprimido
Gases inflamables	suprimido
· Aerosoles	suprimido
Gases comburentes	suprimido
· Gases a presión	suprimido
Líquidos inflamables	suprimido
Sólidos inflamables	suprimido
· Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
Líquidos pirofóricos	suprimido
· Sólidos pirofóricos	suprimido
Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento	
espontáneo	suprimido
Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto	
con el agua	suprimido
· Líquidos comburentes	suprimido

suprimido

suprimido

suprimido

suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· 10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.3 Posibilidad de reacciones

· Sólidos comburentes

· Peróxidos orgánicos

· Corrosivos para los metales

Explosivos no sensibilizados

peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben

No existen más datos relevantes disponibles. evitarse · 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

· 10.6 Productos de

descomposición peligrosos: No hay desomposición de productos tóxicos si se utiliza y almacena de acuerdo con las especificaciones.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

· Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol LD50 >2.000 mg/kg (rattus)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (cuniculosus)

· Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o

irritación ocular

Sensibilización respiratoria o

cutánea

· Mutagenicidad en células germinales

Carcinogenicidad

· 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.

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

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

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

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

(se continua en página 5)



fecha de impresión 04.01.2024 Version: 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 20.12.2022

Nombre comercial: PERGAQUICK CP12

(se continua en página 4)

· Toxicidad específica en

determinados órganos (STOT)

exposición repetida A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información relativa a otros peligros

128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol

Lista II

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

· Toxicidad acuática:

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol

LC50 / 96h 8.510 mg/l (gambusia affinis)

- 12.2 Persistencia y degradabilidad
- Grado de eliminación:

· Clasificación:

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol

Biodegradable (Fácilmente biodegradable) (OECD 301 F)

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto: nOctanol/agua: [Log Kow].

107-41-5 2-metil-2,4-pentanodiol 128-37-0 2,6-di-terc-butil-p-cresol

5,1

12.4 Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

· 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

· 12.6 Propiedades de alteración

endocrina

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

12.7 Otros efectos adversos

· Indicaciones medioambientales adicionales:

· Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales

o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación: Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

· Código de residuo: Porfavor contacte con su gestor de resiquos toxicos para que asigne el n.º EWC-(European waste

catalog).

· Embalajes sin limpiar:

· Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID · ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas · ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	
· ADR, IMDG, IATA	
Clase	suprimido
· 14.4 Grupo de embalaje	
· ADR, IMDG, IATA	suprimido
· 14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.

(se continua en página 6)



fecha de impresión 04.01.2024 Version: 3 (sustituye la versión 2) Revisión: 20.12.2022

Nombre comercial: PERGAQUICK CP12

(se continua en página 5)

 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable. Transporte/datos adicionales: No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba. · ADR · RID / GGVSEB: ver ADR

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE · Sustancias peligrosas

nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

· Frases relevantes H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

· Interlocutor: Tel: +49 2871 9902-0

E-mail: mail@pergan.com

Número de la versión anterior:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) · Abreviaturas y acrónimos:

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2 · * Datos modificados en relación a la versión anterior