
SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador del producto****Nombre comercial/denominación** METASAN P**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos relevantes identificados****Categoría del producto [PC]**

desinfectante

Usos no recomendados

No utilizar para fines particulares (domésticos).

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**Productor**

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

Teléfono: *43-512-205420

Telefax: *43-512-205420-7

Correo electrónico: sebastian.geiger@metasys.com

Departamento responsable de la información: DES/ ENT

Información teléfono: *43-512-205420

Información telefax: *43-512-205420-7

Correo electrónico (persona especializada): sebastian.geiger@metasys.com

www.metasys.com

1.4 Teléfono de emergencia

Giftnotruf München *49-(0)89-19240

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]****observación**

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementos de la etiqueta**Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]****Consejos de prudencia****Información general:**

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos.

2.3 Otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes**3.1/3.2 Sustancias/Mezclas****Componentes peligrosos**

peróxido de hidrógeno en disolución ...% ca.1,41 %

CAS 7722-84-1

EC 231-765-0

INDEX 008-003-00-9

Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H302 / Skin

Corr. 1A, H314

nitrato de plata <0,1 %

CAS 7761-88-8

EC 231-853-9

INDEX 047-001-00-2

Ox. Sol. 2, H272 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 /

Aquatic Chronic 1, H410

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****Informaciones generales**

Cambiar la ropa sucia y mojada. En caso de accidente o malestar, acudase inmediatamente al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

En caso de inhalación

Abastecer de aire fresco.

después de contacto con la piel

A continuación volver a lavarse con:

Agua

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 ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber 1 vaso de agua.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles

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

No hay datos disponibles

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**Informaciones adicionales**

El producto en sí no es combustible. Coordinar las medidas de extinción a los alrededores. Si es posible y sin peligro, retirar los recipientes que no estén dañados de la zona de peligro.

5.1 Medios de extinción**Medios de extinción apropiados**

Agua. Espuma. Polvo extintor. Dispersión finísima de agua.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Equipo especial de protección en caso de incendio**

Ropa protectora.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**Procesos de limpieza**

El material recogido tratar según el párrafo evacuación.

Material adecuado para recoger:

Producto vertido nunca volver a meter en el envase original para reutilizar. Recoger con materiales absorbentes (p.e. trapos, vellón). Ligador universal.

Advertencias complementarias

Limpiar derrames inmediatamente.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia****Medidas personales de precaución**

Asegurar una ventilación adecuada. Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No son necesarias medidas especiales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención****Material adecuado para recoger:**

Material absorbente, orgánico

Ligador universal

Para limpieza**Material adecuado para diluir o neutralizar:**

Agua

6.4 Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura****Medidas de protección****Requisitos o reglamentación de uso específicos**

Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úsese:

Agua.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto****Clase de almacenamiento**

Keine Lagerklasse.

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Protegerse contra:

calor. Helada. Rayos-UV/ sol.

temperatura de almacenamiento**Valor** 5 - 30 °C



7.3 Usos específicos finales

Recomendación

Tener en cuenta las instrucciones para el uso.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Valores límites de puesto de trabajo

n.º CAS	Nombre de sustancia	LTV	STV	observación
7722-84-1	Hydrogen peroxide	1,4 mg/m ³	1 ppm	Spain

LTV = valor límite del lugar de trabajo de tiempo prolongado

STV = Valor límite del lugar de trabajo de poco tiempo

fuelle: GESTIS International Limit Values (<http://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Proceso de vigilancia o observación: GESTIS Analytical Methods (<http://amcaw.ifa.dguv.de/>)

8.2 Controles de la exposición

Protección individual

Medidas generales de protección e higiene:

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Protección de ojos y cara

Protectores de vista adecuados:

Armatura de gafas.

Protección de piel

Tipo de guantes adecuados

Guantes de un solo uso.

Material adecuado:

NR (Caucho natural, Látex natural).

Productos de guantes recomendables

DIN-/EN-normas

DIN EN 374

Protección respiratoria

En caso de utilización correcta y bajo condiciones normales no es necesaria una protección respiratoria.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico

líquido

Color

incolore

Olor

característico

parámetro

Método - fuente -
observación

parámetro			Método - fuente - observación
Tasa de evaporación			no determinado
Punto de fusión/punto de congelación			no determinado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición			
inflamabilidad			no determinado
Límite superior de explosividad			no determinado
Límite Inferior de explosividad			no determinado
Punto de inflamabilidad (°C)			no determinado
Temperatura de auto-inflamación			no determinado
Temperatura de descomposición			no determinado
pH	5	Temperatura 20 °C	
Soluble (g/L) en			no determinado
Solubilidad en medios grasos			no determinado
Solubilidad en agua			completo mezclable
Coeficiente de reparto n-octanol/agua			no determinado
Presión de vapor	20 mbar		
Densidad de vapor			no determinado
Densidad relativa	1 g/cm³	Temperatura 20 °C	
características de partículas			no determinado
Viscosidad dinámica	1 mPa*s		Newton.
tiempo de vaciado			no determinado
Viscosidad cinemática			no determinado

9.2 Información adicional

Punto de congelación 0 °C

Contenido en disolventes

Valor 0 %

Contenido sólido

Valor <0,1 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Las impurezas pueden provocar una descomposición catalítica (compárese con la subsección 10.5).

10.2 Estabilidad química

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Si la manipulación y el almacenamiento son de acuerdo a las disposiciones no surgen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

acción de la luz

efecto del frío. No congelar

temperaturas extremas

10.5 Materiales incompatibles**Materias que deben evitarse**

Reductor.

Reacciones con :

Álcalis (álcalis).

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Oxígeno.

Advertencias complementarias

Durante mucho tiempo a la luz puede causar descomposición.

SECCIÓN 11: Información toxicológica**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

Toxicidad oral aguda >5000 mg/kg

Dosis efectiva

ATEmix calculado:

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

Toxicidad aguda (breve) para crustáceos 13,9 mg/L

Dosis efectiva

EC50

especie

Daphnia magna (pulga acuática grande)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.

12.3 Potencial de bioacumulación**Estimación/clasificación**

No se enriquece en organismos.

12.4 Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Los componentes de esta preparación no cumplen con los criterios para la clasificación como PBT o vPvB.

12.6 Otros efectos negativos

Noy hay información disponible.



SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Directiva 2008/98/CE (Directiva marco sobre residuos)

Antes del uso previsto

Clave de residuo producto 070600

residuos peligrosos No

Denominación de desperdicio

Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos

Tras el uso previsto

Eliminación apropiada / Producto

La eliminación se hace según las normas de las autoridades locales.

Clave de residuo embalaje 150102

residuos peligrosos No

Denominación de desperdicio

Envases de plástico

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Transporte por vía terrestre (ADR/RID)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN No.	no aplicable	no aplicable	no aplicable
14.2 Designación oficial de transporte	no aplicable	no aplicable	no aplicable
14.3 Clase(s)	no aplicable	no aplicable	no aplicable
14.4 Grupo de embalaje	no aplicable	no aplicable	no aplicable
14.5 PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE	no aplicable	no aplicable	no aplicable
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	no aplicable	no aplicable	no aplicable
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	no aplicable	no aplicable	no aplicable

Informaciones adicionales

Todos los soportes de transporte

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

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 UE****Otros reglamentos de la UE****Norma 96/82/UE para dominar los peligros en caso de accidentes graves con materiales
peligrosos:**

No está sujeto a 96/82/UE.

Directiva 2004/42/CE sobre los límites de emisión de COV de pinturas y barnices**Contenido composiciones volátiles orgánicas (VOC) en porcientos en peso:** 0 Peso %**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No hay datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información**Bibliografías y fuente de datos importantes**

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.