

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

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

1.1. Identificador del producto

BioBleach hart

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

Uso de la sustancia o del preparado

Material de ferulas dentales a corto plazo

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

Dirección/Fabricante

Dreve Dentamid GmbH

Max-Planck-Straße 31

59423 Unna

Teléfono

+49 2303 8807-0

Fax

+49 2303 8807-29

Departamento

Department Research & Development: Fax: +49 2303 8807-562

informante / teléfono

Dirección de e-mail

sicherheitsdatenblatt@dreve.com

de la persona

responsable de esta

FDS

1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Fire Department / 24h-Emergency-Contact-No.: +49 211 797-3350

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Información del producto voluntaria según formato de la hoja de seguridad.

Este producto no está clasificado como peligroso según el reglamento (CE) n.º 1272/2008.

2.2. Elementos de la etiqueta

Marcación conforme al Reglamento (CE), nº 1272/2008

Este producto no tiene obligación de ser etiquetado según el reglamento (CE) n.º 1272/2008.

2.3. Otros peligros

No se conocen peligros a indicar específicamente.

La sustancia no cumple los criterios PBT. La sustancia no cumple los criterios mPmB. Esta sustancia no tiene alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos. Esta sustancia no tiene alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

3.2. Mezclas

Características químicas

Material based on PETG (polyethylene therephthalate, modified with glycol)

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

No se precisan medidas especiales

Si es inhalado

Procurar aire fresco.

En caso de contacto con la piel

Tras contacto con el producto fundido, enfriar rápidamente con agua fría. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Dilatar los párpados, enjuagar los ojos minuciosamente (15 min.). Si se producen irritaciones oculares, acudir al médico.

Si es tragado

Enjuagar la boca y a continuación, beber abundante agua.

Autoprotección del socorrista

Primer socorrista: preste atención a su propia seguridad.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Hasta la fecha, no se conocen síntomas.

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

Notas para el médico / Riesgos

Al ser tomado pueden presentarse vómitos seguidos que pueden causar la aspiración

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Recomendado: espuma resistente al alcohol, CO₂, talco, agua pulverizada/neblina. Elegir los medios de extinción según las características del incendio en las proximidades del producto

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos

En caso de incendio, llevar equipo respiratorio adecuado.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

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

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con medios mecánicos. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

6.4. Referencia a otras secciones

Observar medida de protección (ver Secciones 7 y 8).

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Consejos para una manipulación segura**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

No se requieren medidas, ni precauciones especiales.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Exigencias técnicas para almacenes y recipientes**

Mantener el producto en recipientes cerrados.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con productos para alimentación humana.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Otras informaciones**

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2. Controles de la exposición**Disposiciones de ingeniería / Medidas de higiene**

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección respiratoria - Nota

Evite respirar los vapores

Protección de las manos

Guantes anti-térmicos al trabajar con materiales muy calientes.

Protección de los ojos

Gafas protectoras

Protección Corporal

Ropa de trabajo usual en la industria química.

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado del agregado	Thermoforming blank		
Color	incolore, transparente		
Olor	característico		
Punto de fusión			
Valor	80	a	90 °C
Punto de congelación			
Observaciones	No determinado		
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición			
Observaciones	No determinado		
Inflamabilidad			
comentario	No determinado		
Límite superior e inferior de explosividad			
Observaciones	No determinado		
Punto de ignición			
Observaciones	No aplicable		
Temperatura de ignición			
Observaciones	No determinado		
Temperatura de descomposición			
Observaciones	No determinado		
valor pH			
Observaciones	No determinado		
Viscosidad			
Observaciones	No determinado		
Solubilidad(es)			
Observaciones	No determinado		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)			
Observaciones	No determinado		
Presión de vapor			
Observaciones	No determinado		
Densidad y/o densidad relativa			
Valor	1,27		g/cm ³
temperatura	20	°C	
Densidad relativa de vapor			
Observaciones	No determinado		
9.2. Otros datos			
Límite de mal olor			
Observaciones	No determinado		
Coefficiente de evaporación			
Observaciones	No determinado		
Hidrosolubilidad			
Observaciones	Prácticamente insoluble		

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

Propiedades explosivas

comentario No determinado

Propiedades comburentes

Observaciones No determinado

Otras informaciones

No se conocen.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

10.2. Estabilidad química

No se conocen reacciones peligrosas.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger del calor y de la luz directa del sol

10.5. Materiales incompatibles

No se conocen

SECCIÓN 11. Información toxicológica**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidad agua por vía oral**

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

Toxicidad dérmica aguda

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

Toxicidad aguda por inhalación

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

Corrosión o irritación cutáneas

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

lesiones o irritación ocular graves

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

sensibilización

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

Subagudo, subcrónico y toxicidad prolongada

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

Observaciones No determinado

Mutagenicidad

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

Toxicidad para la reproducción

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

Carcinogenicidad

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)**Exposición única**

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

Exposición repetida

Observaciones 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 sobre otros peligros**Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta a humanos**

Esta sustancia no tiene alteradores endocrinos por lo que respecta a humanos.

Otras informaciones

No se dispone de dato toxicológico alguno.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad**Indicaciones generales**

No determinado

12.2. Persistencia y degradabilidad**Indicaciones generales**

No determinado

12.3. Potencial de bioacumulación**Indicaciones generales**

No determinado

Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)

Observaciones No determinado

12.4. Movilidad en el suelo**Indicaciones generales**

No determinado

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**Indicaciones generales**



Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

No determinado

Resultados de la valoración PBT y mPmB

La sustancia no cumple los criterios PBT.

La sustancia no cumple los criterios mPmB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Propiedades de alteración endocrina por lo que respecta al medio ambiente

Esta sustancia no tiene alteradores endocrinos por lo que respecta a organismos no objetivo.

12.7. Otros efectos adversos

Indicaciones generales

No determinado

Información complementaria sobre la ecología

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos

No debe desecharse con la basura doméstica.

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

Envases contaminados

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de acuerdo con la empresa regional de eliminación de residuos.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aereo
14.1. Número ONU o número ID	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte terrestre.	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte marítimo.	El producto no es una sustancia peligrosa en el transporte aéreo.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte		-	-
Etiqueta de seguridad			
14.4. Grupo de embalaje		-	-

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente

Nombre comercial: BioBleach hart

Número de la sustancia: S0018HART

Versión: 1 / ES

Fecha de revisión: 06.02.2024

Sustituye a la versión: - / ES

Fecha de impresión 06.02.2024

específicas para la sustancia o la mezcla

Otros informes

Todos los componentes están contenidos en el inventario TSCA o exentos.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Para este preparado no se ha realizado ninguna valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Información complementaria

Las modificaciones relevantes en relación con la versión anterior de esta ficha de datos de seguridad están marcados con : ***

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.