FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH)

50 031 - Hiel de buey

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial 50 031 - Hiel de buey

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

Uso general

Productos para la creación de arte.

Usos no recomendados

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Str. 2
D - 40699 Erkrath
Tel. +49 (0) 211-2509-0
Fax. +49 (0) 211-2509-497
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Departamento responsable de la información

Schmincke laboratorio:
lun-jue 8.00-16.30, vie 8.00-13.30
Tel. +49 (0) 211-2509-474
labor@schmincke.de

1.4 Teléfono de emergencia

Información de Emergencia	**Emergencycall Berlin (24h - counseling in german and english)**
Teléfono #	**+49 (0) 30-30686700**

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP)

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

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado

Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro

sin marca

Consejos de prudencia

Texto para el etiquetaje (CLP)

Contiene productos biocidas. Contiene BIT, CIT, MIT, OIT: Puede provocar una reacción alérgica.

Texto de las biocidas: véase sección 16.

2.3 Otros peligros

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Especificación química

Hiel de buey

Número CAS
EINECS / ELINCS / NLP
Número Índice - EU
Número de registro REACH
Código DG-EA (Hazchem)
Número CI

3.2 Mezclas

Indicaciones complementarias

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

En caso de malestar, acudir al médico (si es posible, mostrar la etiqueta).

En caso de inhalación

En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

Después del contacto con la piel

Lavar con mucho agua y jabón.

Después del contacto con las ojos

En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos abiertos durante 10 o 15 minutos con agua corriente. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

Después de la ingestión

En caso de molestias consultar al médico.

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: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

El producto no es inflamable. Los medios de extinción deben por ello acoplarse al ambiente de empleo.

Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad

ningunos

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse: Monóxido de carbono y dióxido de carbono

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio

Indicaciones complementarias

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar todo contacto con los ojos, la piel y las ropas.

6.2 precauciones relativas al medio ambiente

Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza

Recoger mecánicamente. Lavar los restos con mucho agua.

Informaciones complementarias

6.4 Referencia a otras secciones

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable. véase sección 13

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Informaciones para manipulación segura

Tener en cuenta las medidas de seguridad para utilizar productos químicos.

Protección contra incendios y explosiones

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones para almacenes y recipientes

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Clase de almacenamiento - VCI

Otras informaciones

temperatura de almacenamiento: 5 - 40 °C

7.3 Usos específicos finales

Almacenando y utilizando el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

8.2 Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional

Protección respiratoria

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

Protección de las manos

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel.

Protección ocular

Gafas de protección

Protección corporal

Úsese indumentaria protectora adecuada. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

Medidas generales de protección e higiene

Después de trabajar, lavarse las manos y cara.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma	líquido
Color	color ámbar
Olor	característico débil,

	min	max
Punto inicial de ebullición e		

intervalo de ebullición		
Punto de fusión/punto de congelación		
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad		
Inflamabilidad		
Temperatura de ignición		
Temperatura de auto-inflamación		
Límites de explosión		
Índice de refracción		
Valor pH	5	5,5
Viscosidad		
Viscosidad		
Presión de vapor		
Densidad	1 kg/l	20 °C
Coeficiente de reparto n-octanol/agua		

Peligro de explosión

9.2 Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

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

10.2 Estabilidad química

Estable mientras se mantengan condiciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4 Condiciones que deben evitarse

Helada y calor

10.5 Materiales incompatibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Se desconocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

No hay datos disponibles

En caso de inhalación

No hay datos disponibles

Después de la ingestión

No hay datos disponibles

Después del contacto con la piel

No hay datos disponibles

Después del contacto con las ojos

No hay datos disponibles

Experiencias sacadas de la práctica

Observaciones generales

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

Clase de riesgo para el medio acuático 1

Número de catálogo-WGK

Informaciones generales

12.2 Persistencia y degradabilidad

Otras informaciones

El producto es parcialmente biodegradable.

Necesidad de oxígeno

12.3 Potencial de bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles

12.6 Otros efectos negativos

Informaciones generales

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Número-clave de residuo

080112 Residuos de pintura y barniz distintos de los especificados en el código 08 01 11

Recomendación

Embalaje

Número-clave de residuo

Recomendación

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

Informaciones adicionales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

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

IMDG, IATA

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR, ADN

IMDG

IATA

14.4 Grupo de embalaje

14.5 Peligros para el medio ambiente

Marine Pollutant - IMDG

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por via terrestre (ADR/RID)

Código: ADR/RID
Clase de peligro
Etiqueta de peligro ADR
Cantidades limitadas
Embalaje: Instructions
Embalaje: Disposiciones especiales
Special provisions for packing together
Portable Tanks: Instructions
Portable Tanks: Disposiciones especiales
Tank coding
Limitación de túnel
Observaciones
EQ
Disposiciones especiales

Transporte marítimo (IMDG)

Número EmS
Disposiciones especiales
Cantidades limitadas
Embalaje: Instructions
Embalaje: Disposiciones especiales
IBC: Instructions
IBC: Prescripciones
Tank instructions IMO
Tank instructions UN
Tank instructions Disposiciones especiales
Stowage and segregation
Properties and observations
Observaciones
EQ

Transporte aéreo (IATA-DGR)

Hazard
Passenger
Passenger LQ
Cargo
ERG
Observaciones
EQ
Special Provisioning

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No hay datos disponibles

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

Europa

Contenido en VOC [%] 0
Contenido en VOC

[g/L]
Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Alemania

Clase de almacenamiento - VCI
Clase de riesgo para el medio acuático 1
Número de catálogo-WGK
Decreto a aplicar en caso de avería
Indicaciones relativas a la limitación de duración del trabajo
Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Dinamarca

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Hungría

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Gran Bretaña

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Suiza

Contenido en VOC [%]
0 %
Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

USA

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales
Federal Regulations
State Regulations

Japón

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Canada

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

15.2 Evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Informaciones adicionales

Indicaciones de peligro (CLP)

Informaciones adicionales

This information is abased on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. La información aquí provista no constituy ninguna garantía legal acerca de características específicas ni de idoneidad para aplicaciones específicas el uso de los maciones por el uso de nuestros productos, ni en casos de daños en las obras.

Literatura

Para siglas y abreviaturas ver ECHA: Orientación sobre los requisitos de información y de valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Motivo de los últimos cambios

Advertencias complementarias

BIT - 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona
CIT - 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona
MIT - 2-metil-2H-isotiazol-3-ona
OIT - 2-octil-2H-isotiazol-3-ona

The information in this data sheet has been established to our best knowledge and was up-to-date at time of revision.
It does not represent a guarantee for the properties of the product described in terms of the legal warranty regulations.