FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 046 - gel transparente, libre de disolventes

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial 50 046 - gel transparente, libre de disolventes

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

Uso general

Products for creation of art.

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-Labor:
Mo-Do 8.00-16.30, Fr 8.00-13.30
Tel. +49 (0) 211-2509-474
labor@schmincke.de

1.4 Télefono de emergencia

Información de Emergencia	**Emergencycall Berlin (24h - counseling in german and english)**
Teléfono #	**+49 (0) 30-30686790**

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el reglamento de la UE 1272/2008 (CLP)

sin marca

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (CLP)

Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro

sin marca

Consejos de prudencia

2.3 Otros peligros

Materiales, trapos de limpieza, trapos de papel y ropa de protección, ensuciada con el

producto, se pueden inflamar espontáneamente después de algunas horas.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Especificación química

aceite
secante
extender

Número CAS
EINECS / ELINCS / NLP
Número Índice - EU
Número de comercio internacional
Número de registro REACH
No. RTECS
Código DG-EA (Hazchem)
Número CI

3.2 Mezclas

Indicaciones complementarias

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

Despojarse inmediatamente del vestuario contaminado.

En caso de inhalación

Llevar la persona afectada al aire libre. En caso de molestias, consultar a un médico.

Después del contacto con la piel

Lavar cuidadosamente con agua y jabón. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

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

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia. NO provocar el vómito. En caso de molestias consultar al médico.

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

Tratamiento sintomático.

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

Chorro completo de agua

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

Utilizar ropas de trabajo apropiadas. 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

Absorber mecánicamente con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina de fósiles, aglutinante universal) y eliminar adecuadamente. No absorber con serrín u otro material combustible.

Informaciones complementarias

6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver sección 7
Eliminación: ver 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. Asegurar una ventilación adecuada.

Protección contra incendios y explosiones

Autoinflamación mediante autoxidación posible por trapos mojados con el producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones para almacenes y recipientes

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
temperatura de almacenamiento 10 - 30 °C

Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Clase de almacenamiento - VCI

Otras informaciones

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

Hay que respetar las indicaciones del productor de los guantes de seguridad sobre la porosidad y tiempo de ruptura.

Protección ocular

Gafas de protección.

Protección corporal

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Utilizar ropas de trabajo apropiadas.

Medidas generales de protección e higiene

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/Estado	pastoso
Color	amarillo claro
Olor	característico

	min	max
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición		
Punto de fusión/punto de congelación		
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad	> 250 °C	
Inflamabilidad		
Temperatura de ignición		
Temperatura de auto-inflamación		
Límites de explosión		
Índice de refracción		
Coeficiente de reparto n-octanol/agua		
Peligro de explosión		
Presión de vapor		
Densidad	0,96 kg/l	
Valor pH		
Viscosidad dinámico de		
Viscosidad dinámico hasta		
Viscosidad cinemático de		
Viscosidad cinemático hasta		

9.2 Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Materiales, trapos de limpieza, trapos de papel y ropa de protección, ensuciada con el producto, se pueden inflamar espontáneamente después de algunas horas.

10.2 Estabilidad química

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4 Condiciones que deben evitarse

Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

10.5 Materiales incompatibles

oxidante fuerte

10.6 Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad extrema

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

Tests toxicológicos

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

Clase de riesgo para el medio acuático 1

Número de catálogo-WGK 0

Informaciones generales

12.2 Persistencia y degradabilidad

Otras informaciones

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

Efectos tóxicos sobre el medio ambiente

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Número-clave de residuo

080 112 080112 Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 080111

Recomendación

Embalaje

Número-clave de residuo

Recomendación

Informaciones adicionales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR, ADN
IMDG, IATA

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

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

Marine Pollutant - ADN

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por via terrestre

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 por vía fluvial

Etiqueta de peligro
Cantidades limitadas
Transporte permitido
Equimento necesario
Ventilación
Observaciones
EQ
Disposiciones especiales

Transporte marítimo

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

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 [%]
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 0
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: directrices sobre los requisitos de información y valoración de la seguridad química, capítulo R.20 (registro de terminos y abreviaturas).

Motivo de los últimos cambios

Advertencias complementarias

Las informaciones de esta ficha de datos técnicos han sido conseguidas con el mayor esmero y están actualizadas en la fecha de revisión. No obstante, no garantizan, la observación de ciertas propiedades en el plan jurídico.
No representa una garantía para las propiedades del producto en términos de regulaciones de garantía legal.