

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	1 / 8

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre	50 520 - gel estructurador, brillante
comercial	50 521 - gel estructurador, satinado
	50 522 - gel estructurador, mate
	50 523 - gel flexible, brillante

#### 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 Teléfono #	Emergencycall Berlin (24h - counseling in german and english) +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) N° 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	2/ 8

### SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

#### **3.1 Sustancias**

##### **Especificación química**

dispersión de acrilato puro  
aditivos  
Agua

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**

No son necesarias medidas especiales.

##### **En caso de inhalación**

Proporcionar aire fresco. En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

##### **Después del contacto con la piel**

Quitar los residuos con agua y jabón.

##### **Después del contacto con los ojos**

En caso de entre el producto en los ojos lavar inmediatamente el ojo abierto con mucha agua por lo menos durante 10 minutos.

##### **Después de la ingestión**

Enjuagar la boca con agua. En caso de malestar, acudir 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 producirse gases de combustión y vapores peligrosos.

#### **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Equipo especial de protección en caso de incendio

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	3 / 8

Utilizar un aparato de respiración autónomo.

### Indicaciones complementarias

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Usar equipo de protección personal.

### 6.2 precauciones relativas al medio ambiente

No verter en aguas subterráneas, ríos o en la canalización.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

#### Métodos de limpieza

Absorber con una sustancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

#### Informaciones complementarias

### 6.4 Referencia a otras secciones

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Informaciones para manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

#### Protección contra incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Condiciones para almacenes y recipientes

No son necesarias medidas especiales.

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

Clase de almacenamiento -

VCI

Otras informaciones

### 7.3 Usos específicos finales

## 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

Protección respiratoria no es necesaria.

##### 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.

##### Medidas generales de protección e higiene

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma pastoso  
Color claro hasta opaco

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	4/ 8

Olor débil aromático

	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	7,5	9	20 °C
Viscosidad			
Viscosidad			
Presión de vapor			
Densidad		~ 1,05 kg/l	20 °C
Coefficiente de reparto n-octanol/agua			

Peligro de explosión

### 9.2 Otra información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

### 10.2 Estabilidad química

Estable mientras se mantengan condiciones.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay datos disponibles

### 10.5 Materiales incompatibles

### 10.6 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 los ojos

No hay datos disponibles

### Experiencias sacadas de la práctica

### Observaciones generales

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	5 / 8

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

##### Toxicidad acuática

No hay datos disponibles

##### Clase de riesgo para el medio acuático

Número de catálogo-WGK  
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

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

##### Producto

###### Número-clave de residuo

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 sustancia.

##### 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	6 / 8

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Marine Pollutant - IMDG

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía 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

[%]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Schmincke gel estructurador / flexible

No. del artículo	50523048	gel flexible, brillante	Fecha de emisión:	28.01.20
Versión	3.1	( 28.01.20 )	Página	7 / 8

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

### Alemania

Clase de almacenamiento - VCI  
Clase de riesgo para el medio acuático  
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 [%]  
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 based on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. La información aquí provista no constituye ninguna garantía legal acerca de características específicas ni de idoneidad para aplicaciones específicas el uso de los productos 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 términos 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

---

<b>No. del artículo</b>	<b>50523048</b>	<b>gel flexible, brillante</b>	<b>Fecha de emisión:</b>	<b>28.01.20</b>
<b>Versión</b>	<b>3 . 1</b>	<b>( 28.01.20 )</b>	<b>Página</b>	<b>8 / 8</b>

---

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.