

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	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 comercial	50 300 - enmascarador, neutral
	50 303 - enmascarador, coloreado
	50 730 - líquido enmascarador, neutral
	50 731 - líquido enmascarador, coloreado

#### 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 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) 30-30686790

### 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	2 / 8

### 2.3 Otros peligros

## SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

#### Especificación química

watery Dispersión de copolímero

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

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

#### En caso de inhalación

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

#### Después del contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua y jabón. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

#### 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 - 15 minutos. En caso de irritación persistente, consultar al médico.

#### Después de la ingestión

Enjuagar la boca con agua. 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

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

#### Medios de extinción no recomendables por motivos de seguridad

chorro de agua potente

### 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

Utilizar protección respiratoria apropiada.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	3 / 8

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**

Absorber la sustancia derramada con papel celulosa y recoger para su eliminación.

##### **Informaciones complementarias**

#### **6.4 Referencia a otras secciones**

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

### 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**

No son necesarias medidas especiales.

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

##### **Condiciones para almacenes y recipientes**

##### **Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

##### **Clase de almacenamiento -**

##### **VCI**

##### **Otras informaciones**

Proteger de hielos y de radiaciones solares.

#### **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**

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.

##### **Medidas generales de protección e higiene**

Tener en cuenta las medidas de seguridad para utilizar productos químicos. Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### **9.1 información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

##### **Forma/Estado**

líquido

##### **Color**

blanco o azul claro

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	4 / 8

Olor empalagoso

	<b>min</b>	<b>max</b>
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	95 °C	105 °C

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

Coefficiente de reparto n-octanol/agua

Peligro de explosión

Presión de vapor

Densidad 0,96 g/ml 20 °C

Valor pH 10 11

Viscosidad dinámico de 1000 20 °C

Viscosidad dinámico hasta 1200 mPas 20 °C

Viscosidad cinemático de

Viscosidad cinemático hasta

## 9.2 Otra información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

### 10.2 Estabilidad química

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Proteger de hielos y de radiaciones solares.

### 10.5 Materiales incompatibles

oxidante fuerte

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden producirse gases peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad extrema

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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	5 / 8

Después del contacto con los ojos

No hay datos disponibles

### Experiencias sacadas de la práctica

### Observaciones generales

### Tests toxicológicos

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

No hay datos disponibles

Clase de riesgo para el medio acuático 1

acuático

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)

Coefficiente 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

080111

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

Recomendación

#### Embalaje

Número-clave de residuo

Recomendación

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	6 / 8

### 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 -  
Marine Pollutant - ADN -

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía 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  
Equipo necesario  
Ventilación  
Observaciones  
EQ  
Disposiciones especiales

#### Transporte marítimo

Número EmS  
Disposiciones especiales  
Cantidades limitadas  
Embalaje: Instructions  
Embalaje: Disposiciones especiales  
IBC: Instructions

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	7 / 8

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  
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 [%]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## enmascarador

No. del artículo		Fecha de emisión:	01.04.16
Versión	4 ( 01.04.16 )	Página	8 / 8

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 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.