

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	1 / 9

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

1.1 Identificador del producto

Nombre 50 570 - Barniz brillante, a base de agua
comercial 50 574 - Barniz mate, a base de agua
Número de registro REACH

UFI ---

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-Strasse 2
D-40699 Erkrath
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Laboratorio Schmincke:
l-m 8.00-16.30, v 8.00-13.30
tel. +49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Teléfono de emergencia

Llamada de emergencia a Berlín
+49 30-30686700
(Asesoramiento 24/7 en alemán e inglés)

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)

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado

Palabra de advertencia ---

Indicaciones de peligro
sin marca

Consejos de prudencia

Texto para el etiquetaje (CLP)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	2 / 9

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes

3.1 Sustancias

Especificación química

resina de acrílico
Agua
aditivos
matting agents (50 574)

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

No se requieren medidas especiales.

Después del contacto con la piel

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

Después del contacto con los 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 la boca con agua. Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución).
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

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	3 / 9

ninguna

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: de 10 °C a 35 °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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	4 / 9

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

Evítese el contacto con los ojos.

Protección corporal

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	blanquecino
Olor	casi inodoro

	min	max		
Punto de fusión/punto de congelación	---	---		
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	---	---		
Inflamabilidad		---		
Límites de explosión	---	---		
Punto de inflamabilidad/zona de inflamabilidad	---	---		
Temperatura de ignición	---	---		
PH	8	---	20 °C	---
Viscosidad	---	---	---	---
Solubilidad		---	---	---
Coefficiente de reparto n-octanol/agua		---		
Presión de vapor		---	---	---
Densidad y/o densidad relativa		1,1 g/ml	20 °C	---
Densidad de vapor relativa	---	---	---	---
Temperatura de auto-inflamación	---	---	---	
Índice de refracción	---	---	---	

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 reacciones peligrosas.

10.2 Estabilidad química

Estable mientras se mantengan condiciones.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4 Condiciones que deben evitarse

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	5 / 9

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 las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicocinética, metabolismo y distribución

Toxicidad aguda

No hay datos para la preparación/mezcla.

En caso de inhalación

No hay datos para la preparación/mezcla.

Después de la ingestión

No hay datos para la preparación/mezcla.

Después del contacto con la

piel

No hay datos para la preparación/mezcla.

Después del contacto con las

ojos

No hay datos para la preparación/mezcla.

Experiencias sacadas de la práctica

Observaciones generales

11.2 Información relativa a otros peligros

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

Clase de riesgo para el medio acuático 2

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)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	6 / 9

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 Propiedades de alteración endocrina

12.7 Otros efectos negativos

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 sustancia.

Informaciones adicionales

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	7 / 9

Marine Pollutant - ADN ---

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 marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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)

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	8 / 9

[%]

Contenido en VOC ---

[g/L]

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Alemania

Clase de almacenamiento - VCI ---

Clase de riesgo para el medio 2

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

Suiza

Contenido en VOC [%]

0 %

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

USA

Otras instrucciones, límites especiales y disposiciones legales

Federal Regulations

State Regulations

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

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2021/849 - ATP 17

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

50 570 - Barniz brillante, a base de agua

50 574 - Barniz mate, a base de agua

No. del artículo	50 570 / 50 574	Fecha de emisión:	09.11.23
Versión	1 (09.11.23)	Página	9 / 9

Advertencias complementarias
