página: 1/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2019 Revisión: 19.09.2019

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

- · Identificador del producto
- · Nombre comercial: 110 S (Todos los colores)
- · Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

- · Utilización del producto / de la elaboración Tinta para tampones
- · Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

Noris-Color GmbH Ziegelhüttener Str. 1 D-95326 KULMBACH

GERMANY

Phone: +499221/9200-0 Fax: +499221/9200-90 E-Mail: info@noris-color.de

- · Área de información: Departamento seguridad de productos / Laboratorio
- · Teléfono de emergencia: Ver "Fabricante/distribuidor"

2 Identificación de los peligros

- · Clasificación de la sustancia o de la mezcla
- · Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto no se ha clasificado de conformidad con el reglamento CLP.

- · Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 suprimido
- · Pictogramas de peligro suprimido
- · Palabra de advertencia suprimido
- · Indicaciónes de peligro suprimido
- · Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

3 Composición/información sobre los componentes

- · Caracterización química: Mezclas
- Descripción: Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· Componentes peligrosos:			
CAS: 56-81-5	glicerol	25-50%	
EINECS: 200-289	sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar		
	de trabajo		
CAS: 57-55-6	propano-1,2-diol	25-50%	
EINECS: 200-338-0			

· Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

4 Primeros auxilios

- · Descripción de los primeros auxilios
- · Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.
- · En caso de inhalación del producto: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- · En caso de contacto con la piel: Por regla general, el producto no irrita la piel.
- En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- · En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

(se continua en página 2)

página: 2/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2019 Revisión: 19.09.2019

Nombre comercial: 110 S (Todos los colores)

(se continua en página 1)

- · Indicaciones para el médico:
- · Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.
- · Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente No existen más datos relevantes disponibles.

5 Medidas de lucha contra incendios

- · Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- · Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla No existen más datos relevantes disponibles.
- · Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales.

6 Medidas en caso de vertido accidental

- · Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia No es necesario.
- · Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

· Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

· Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

7 Manipulación y almacenamiento

- · Manipulación:
- Precauciones para una manipulación segura No se requieren medidas especiales.
- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.
- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
- · Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

8 Controles de exposición/protección individual

- · Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas: Sin datos adicionales, ver punto 7.
- · Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

56-81-5 glicerol

LEP Valor de larga duración: 10 mg/m³

- · Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · Controles de la exposición
- · Equipo de protección individual:
- · Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

· Protección respiratoria: No es necesario.

(se continua en página 3)

página: 3/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2019 Revisión: 19.09.2019

Nombre comercial: 110 S (Todos los colores)

(se continua en página 2)

· Protección de manos:

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· Material de los guantes

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización. La elección debe hacerse tomando los tiempos de rotura, la tasa de permeabilidad y degradación. Sobre la base de mis propias experiencias, que no son garantías, los siguientes materiales pueden ser utilizados para una selección:

Neopreno (Categoría II, el espesor del material de al menos 0,35 mm); Reutilizable nitrilo (Categoría II, espesor del material de al menos 0,25 mm);

Caucho butílico (Categoría III; espesor del material, al menos, 0,5 mm); Viton (Categoría III; espesor del material, al menos, 0,5 mm)

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos: Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

Información sobre propiedades físicas y qu	uímicas básicas
Datos generales	
Aspecto:	
Forma:	Líquido
Color:	Según denominación del producto
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.
valor pH:	No determinado.
Cambio de estado	
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado.
Punto inicial de ebullición e intervalo de	
ebullición:	100 °C
Punto de inflamación:	101 °C
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
Temperatura de ignición:	371 °C
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
Límites de explosión:	
Inferior:	0,9 Vol %
Superior:	12,6 Vol %
Presión de vapor a 20°C:	23 hPa
Densidad:	Indeterminado.
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
agua:	Poco o no mezclable.

(se continua en página 4)

página: 4/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2019 Revisión: 19.09.2019

Nombre comercial: 110 S (Todos los colores)

	(se continua en pág	gina 3
· Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.	
· Viscosidad:		
Dinámica:	No determinado.	
Cinemática:	No determinado.	
· Concentración del disolvente:		
Disolventes orgánicos:	30 - 60 %	
Agua:	10 - 35 %	
VOC (CE)	29,46 %	
Contenido de cuerpos sólidos:	5 - 15 %	
· Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.	

10 Estabilidad y reactividad

- · Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.
- · Estabilidad química
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.
- · Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- · Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
- · Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11 Información toxicológica

- · Información sobre los efectos toxicológicos
- · Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efecto estimulante primario:
- · Corrosión o irritación cutáneas
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Lesiones o irritación ocular graves
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
- · Mutagenicidad en células germinales
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad para la reproducción
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición única
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) exposición repetida
- A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- · Peligro de aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

12 Información ecológica

- · Toxicidad
- · Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.
- · Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · Comportamiento en sistemas ecológicos:
- · Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- · Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 5)

página: 5/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2019 Revisión: 19.09.2019

Nombre comercial: 110 S (Todos los colores)

(se continua en página 4)

- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- · Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

- · Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.
- · Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- · Métodos para el tratamiento de residuos
- · Recomendación: Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.
- · Código de residuo: 080111
- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14 Información relativa al transporte

- · Número ONU
- · ADR, ADN, IMDG, IATA

suprimido

- · Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- · Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, ADN, IMDG, IATA
- · Clase suprimido
- · Grupo de embalaje
- · ADR, IMDG, IATA suprimido
- · Peligros para el medio ambiente:
- · Contaminante marino:

No

- · Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
- · Transporte a granel con arreglo al anexo II del

Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable.

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

15 Información reglamentaria

· Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

- · Persona de contacto: Departamento seguridad de productos
- · Interlocutor: Hr. Wendland
- · Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(se continua en página 6)

página: 6/6

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 19.09.2019 Revisión: 19.09.2019

Nombre comercial: 110 S (Todos los colores)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(se continua en página 5)