

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.

ROLLOSIL 45 Mix

1. Identificación de la sustancia / preparación y la compañía / empresa.

1.1. Información sobre el producto :

Nombre comercial : ROLLOSIL 45 Mix

1.2. Información sobre el fabricante / proveedor.

Fabricante / proveedor : DS Druckerei-Service GmbH

Dirección : Siemensstr. 46
D-72766 Reutlingen

Teléfono : +49 (0) 71 21/48 15-0

Fax : +49 (0) 71 21/48 15-90

Oficina de información :

Teléfono : +49 (0) 71 21/48 15-60

Información de emergencia :

Teléfono : +49 (0) 171 854 58 12 Dieter Zang

Teléfono GMS: 56 - 2 - 737 88 50

2. Composición / información sobre los ingredientes.

2.1. Caracterización química (preparación) :

Descripción : Emulsión de polidimetilsiloxano en agua con dispersión de cera.

2.2. Componentes peligrosos :

No. CAS : -

Contenidos : -

Símbolo de : -
advertencia

Frases R : -

3. Riesgos posibles.

3.1. Indicaciones especiales de peligro para seres humanos y medioambiente :

El producto no es considerado peligroso según la ley de químicos y las pautas de EEC para preparaciones.

4. Medidas de primeros auxilios.

4.1. Información general : Ninguna

4.2. Después de la inhalación : Lleve a la víctima, si se siente enferma o mareada, hacia el aire fresco.

4.3. Después del contacto con la piel : Lave con agua y jabón.

4.4. Después del contacto con los ojos : Lave inmediatamente por lo menos durante 10-15 minutos bajo el agua corriente con los párpados abiertos.

4.5. Después de la ingestión : Dé a la víctima abundante agua para beber e induzca el vómito, busque ayuda médica.

4.6. Información para el doctor : Después de tragar, dé a la víctima abundante agua para beber e induzca el vómito. Dé carbón activado posteriormente.

5. Medidas para combatir incendios.

5.1. Medio de extinción adecuado : CO₂, espuma, medio de extinción seco, chorro de agua.

5.2. No se debe usar por razones de seguridad : Ninguno conocido.

5.3. Peligro especial debido a la sustancia, la preparación, sus residuos después de quemarse, o los gases resultantes :

Después de quemarse, formación de vapores tóxicos por ejemplo compuestos de nitrógeno, dióxido de silicio y dióxido de carbono.

5.4. Equipo de protección en caso de operaciones para combatir incendios :

Use un dispositivo de respiración dependiendo del aire circulante.

6. Medidas en caso de filtraciones accidentales.

6.1. Precauciones personales : Use guantes protectores y lentes de seguridad mientras se remueve el producto.

6.2. Medidas de protección ambiental : El líquido derramado no debería alcanzar el sistema de alcantarillado, las aguas cercanas a la orilla, o áreas bajas. Si usted no es capaz de evitar esto, llame a la policía y al departamento de bomberos.

6.3. Método de limpieza / absorción : Si es posible sin correr peligro, remueva la filtración. Contenga el líquido derramado con arena o tierra. Elimine el agente absorbente como se prescriba.

6.4. Información adicional : -

7. Manipulación y almacenamiento.

7.1. Manipulación :

Información sobre la manipulación segura : Evite el contacto frecuente o prolongado con la piel y los ojos. Tenga una buena ventilación en el taller.

Información sobre la protección contra incendios y explosiones : No se requieren medidas especiales.

7.2. Almacenamiento :

Requerimiento para las instalaciones y los contenedores de almacenamiento : Mantenga el contenedor bien cerrado en un lugar fresco y bien ventilado.

Indicaciones sobre almacenamiento combinado : -

Información adicional sobre las condiciones de almacenamiento : -

Clase de almacenamiento : 12 (sistema de almacenamiento VCI).

8. Límites de exposición y equipo de protección personal.

8.1. Indicaciones adicionales para las instalaciones técnicas. No se requieren medidas especiales.

8.2. Componentes con límites de exposición ocupacionales. :

No. CAS : - Substancia : - valor MAK : -

8.3. Protección personal :

Medidas generales de protección e higiene :

No coma, beba, o fume mientras trabaja. Lave sus manos completamente con agua y jabón después de trabajar. Si es necesario, ponga algo de crema en sus manos. Remueva inmediatamente la ropa contaminada.

Protección respiratoria : n.a.

Protección de las manos : Use guantes protectores.

Protección de los ojos : Use lentes de seguridad.

Protección personal adicional : Evite el contacto con la piel. En caso de contacto con la piel, lave con agua.

9. Propiedades físicas y químicas.

9.1. Descripción :

Forma : Líquida.

Color : Blanco.

Olor : Suave

9.2. Datos relevantes de seguridad.

Punto de ebullición.	:	100	° C	
Rango de ebullición.	:	n.p.	° C	
Punto de inflamación.	:	n.a.	° C	EN 22719
Inflamabilidad.	:	n.a.		
Temperatura de ignición.	:	n.p.	° C	
Auto-ignición.	:	n.a.		
Propiedades que apoyan el fuego.	:	n.a.		
Peligro de explosión.	:	n.a.		

Limites de explosión. : Más bajo : n.a. Más alto : n.a.

Presión del vapor (20° C):. 23 mbar

Gravedad específica : 1.0 g/cm³
(20° C).

Solubilidad en agua. : ilimitada

Valor del pH. : 7.5 – 8.5

Viscosidad. : n.p..

10. Estabilidad y reactividad.

10.1. Condiciones a ser evitadas. : -

10.2. Substancias a ser evitadas. : Oxidantes fuertes.

10.3. Productos con descomposición peligrosa. : Si el producto es calentado sobre 150° C – en presencia de oxígeno – posible formación de ligeras cantidades de formaldehído.

10.4. Información adicional. : -

11. Información toxicológica.

11.1. Toxicidad aguda.

LD/LC50 – valores. : No hay datos disponibles.

Síntomas específicos en experimentos con animales. : No hay datos disponibles.

Irritación primaria. : Irritación de la piel : bajo irritante.

Sensibilización. : Puede causar alergia por contacto (sensibilización de la piel)..

Información adicional. : No hay descripciones de efectos tóxicos. Las propiedades peligrosas no son probables. Pero el producto, como es normal con los químicos, tiene que ser manejado cuidadosamente.

11.2. Experiencias con seres humanos.

Contacto con la piel. : El contacto frecuente o prolongado con la piel puede causar alergia por contacto e irritación.

Contacto con los ojos. : El contacto directo con los ojos causa irritación y respectivamente cauteriza.

12. Información ecológica.

12.1. Información sobre la eliminación (persistencia y degradabilidad).

Ningún biótico degradable (procesos químico y físico).

12.2. Reacción en la planta de purificación de alcantarillado.

No hay datos disponibles.

12.3. Efectos eco-tóxicos.

No hay datos disponibles.

12.4. Información adicional.

13. Consideraciones de eliminación.

13.1. Producto.

Recomendación.

Los residuos de químicos son considerados desechos especiales, que deben ser eliminados de acuerdo con las leyes sobre desechos del Gobierno Federal y según las regulaciones relevantes. Por favor póngase en contacto con las autoridades apropiadas o con una compañía de eliminación de desechos, que le informará sobre la eliminación de sus desechos especiales.

Clave de desechos UE. : 07 07 99 Desechos n.o.s.

13.2. Embalajes sucios y vacíos.

Recomendación. : Los embalajes deben ser vaciados y eliminados de acuerdo con las ordenanzas sobre embalajes.

Limpiador recomendado. : Enjuague con agua.

14. Información sobre el transporte.

14.1. Transporte por tierra ADR/RID GGVS/GGVE.

GGVS/GGVE. : -

ADR/RID. : -

Número de identificación : -
del peligro.

No. UN. : -

Nombre adecuado de embarque. : -

Comentarios. : No es un bien peligroso de acuerdo con las regulaciones de transporte mencionadas arriba.

14.2. Transporte mediante navegación interior ADN/ADNR.

Clase. : -

Adecuado. : -

14.3. IMDG/GGVSee Marítimo.

Clase. : -

Código IMDG. : -

No. UN. : -

No. EmS. : -

MFAG. : -

Grupo de embalaje. : -

Contaminante marino. : -

Nombre adecuado de embarque. : -

14.4. Aerolínea ICAO-TI e IATA-DGR.

Clase. : -

No. UN/ID. : -

Nombre adecuado de embarque. : -

14.5. Transporte/información adicional. : No es un bien peligroso de acuerdo con las regulaciones de transporte mencionadas arriba.

15. Regulaciones.

15.1. Etiquetado y clasificación UE.

Una clasificación de acuerdo con las regulaciones de EEC 88/379/EEC no es requerida.

Símbolo de advertencia. : -

Descripción. : -

Frases R. : -

Frases S. : -

Componentes peligrosos para el etiquetado

contiene : -

15.2. Regulaciones nacionales.

Clase VbF. : n.a.

Clase de contaminante de aguas subterráneas. : WGK-1 agua en peligro ligero (clasificación de acuerdo con VwVwS Anexo 2 (04 / 1996)).

TA-Aéreo. : clase parte en %

III 3.1.7. 52

Instrucciones de la asociación profesional. : -

16. Información adicional.

n.a. = no aplicable

n.c. = no clasificado

n.p. = no probado