

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 1 de 13

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

1.1. Identificador de producto

Rhepanol - Dachfarbe

UFI: YTFF-N4MR-G00M-4CX9

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia o de la mezcla

Pintura / revestimiento

Usos desaconsejados

Utilizar solo para la finalidad prevista.

El producto está concebido para el uso profesional.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía: FDT Flachdach Technologie GmbH

Calle: Eisenbahnstraße 6-8

Población: D-68199 Mannheim

Teléfono: +49 (621) 8504100

Fax: +49 (621) 8504200

Correo electrónico: kundenservice@fdt.de

Persona de contacto: Fachkraft für Arbeitssicherheit

Teléfono: +49 (621) 8504303

Correo electrónico: gefahrstoffe@fdt.de

Página web: http://www.fdt.de

Departamento responsable: Arbeitssicherheit und Umweltschutz

1.4. Teléfono de emergencia:

Servicio de Información Toxicológica: +34 91 562 04 20 (24h - solo emergencias toxicológicas)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H336

STOT RE 1; H372

Aquatic Chronic 2; H411

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos

Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%)

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



Indicaciones de peligro

H225

Líquido y vapores muy inflamables.

H315

Provoca irritación cutánea.

H336

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 2 de 13

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P260 No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P264 Lavarse Manos concienzudamente tras la manipulación.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P391 Recoger el vertido.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación apropiada de reciclaje o de gestión de residuos.

2.3. Otros peligros

Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

El producto no cumple los criterios de sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) o de sustancias muy persistentes y muy bioacumulables (vPvB) conforme al anexo XIII del reglamento REACH.

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
	Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos			50 - < 55 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%)			30-50 %
	927-344-2		01-2119463586-28	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411			
1314-13-2	óxido de cinc			1-3 %
	215-222-5	030-013-00-7	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			
-	copos de cobre (recubiertos con ácido alifático)			< 1,5 %
	-	029-019-01-X		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H331 H302 H319 H400 H410			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 3 de 13

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos, factores M y ETA	
	927-344-2	Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%)	30-50 %
		dérmica: DL50 = 3400 mg/kg; oral: DL50 = 15000 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	óxido de cinc	1-3 %
		oral: DL50 = > 5000 mg/kg	
-	-	copos de cobre (recubiertos con ácido alifático)	< 1,5 %
		por inhalación: ATE 0,733 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: ATE 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=10	

Consejos adicionales

Se aplica la siguiente indicación: La clasificación de "Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalquenos" como sustancia carcinógena o mutágena en células germinales no es obligatoria si se puede demostrar que la sustancia contenía menos de un 0,1 % de su peso de benceno (n.º EINECS 200-753-7). Si la sustancia no está clasificada como carcinógena, al menos deben aplicarse las indicaciones de seguridad (102)-260-262-301 + 310-331 (tabla 3.1) o las frases S (2)-23-24-62 (tabla 3.2). Esta indicación se aplica únicamente a ciertos derivados de aceite complejos de la parte 3 del presente Reglamento.

Se aplica la siguiente indicación: La clasificación de "Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%)" como sustancia carcinógena o mutágena en células germinales no es obligatoria si se puede demostrar que la sustancia contenía menos de un 0,1 % de su peso de benceno (n.º EINECS 200-753-7). Si la sustancia no está clasificada como carcinógena, al menos deben aplicarse las indicaciones de seguridad (102)-260-262-301 + 310-331 (tabla 3.1) o las frases S (2)-23-24-62 (tabla 3.2). Esta indicación se aplica únicamente a ciertos derivados de aceite complejos de la parte 3 del presente Reglamento.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

En caso de que se produzcan molestias o de que estas persistan, se debe consultar a un médico.
Las personas afectadas deben retirarse de la zona de riesgo y recostarse. No administrar nunca nada a una persona inconsciente por vía oral. No se requieren medidas especiales de primeros auxilios. Si una persona vomita mientras se encuentra boca arriba, colocarla en la posición lateral estable.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco. En caso de afección de las vías respiratorias consultar al médico.
Si la respiración es irregular o se ha producido una parada respiratoria, llevar a cabo la respiración artificial.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. Cambiar la ropa empapada. En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.
Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

En caso de ingestión

Enjuagarse la boca y volver a escupir el líquido. NO provocar el vómito. Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). Llamar inmediatamente al médico. NO provocar el vómito. Peligro de aspiración.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Provoca irritación cutánea. Puede provocar somnolencia o vértigo.
Tras ingestión: Si el material entra en los pulmones, pueden producirse los siguientes signos y síntomas: tos, jadeos, aliento entrecortado, falta de aire, mucosa en las vías respiratorias, dificultad para respirar y/o fiebre.
Los daños en los órganos respiratorios también pueden producirse horas después de la exposición.

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 4 de 13

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 adecuados**

Dióxido de carbono (CO₂). Polvo extintor. Chorro de agua de aspersión. Combatir los incendios grandes con chorro de agua pulverizada o espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. Los vapores son más pesados que el aire, se extienden al nivel del suelo. En caso de descomposición térmica pueden generarse gases y vapores nocivos para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores. Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas.

Información adicional

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Informaciones generales**

Asegurar una ventilación adecuada. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilizar el propio equipo de protección.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.
En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**Para retención**

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

Para limpieza

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7
Medidas de precaución para personas: ver sección 8
Eliminación: véase sección 13

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Indicaciones para la manipulación segura**

Ventilar suficiente y aspiración puntual en puntos críticos. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 5 de 13

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Cambiar la ropa empapada. Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. No comer ni beber durante su utilización. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. En caso de contacto con la piel, lavar el producto con agua y jabón o con un producto de limpieza adecuado.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Solo mantener en recipientes originales. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

7.3. Usos específicos finales

Pintura / revestimiento

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10		VLA-ED	
1314-13-2	Óxido de cinc, fracción respirable	-	2		VLA-ED	
		-	10		VLA-EC	

Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	Valor
-	Compartimento medioambiental	
-	copos de cobre (recubiertos con ácido alifático)	
	Agua dulce	0,0078 mg/l
	Agua marina	0,0052 mg/l
	Sedimento de agua dulce	87 mg/kg
	Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales	0,23 mg/l
	Tierra	65,5 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Se ha de garantizar una ventilación suficiente.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección con cierre hermético y protección lateral.

Protección de las manos

Profilaxe de protección de la piel con pomada protectora de piel. Úsense guantes adecuados.

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control.

Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

Material adecuado: NBR (Goma de nitrilo).

El espesor del material del aguante:: >= 0,11 mm

Tiempo de rotura: 30 min

Protección cutánea

Vestimenta de protección: los brazos y las piernas deben estar completamente cubiertos.

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 6 de 13

Protección respiratoria

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico:	viscoso	
Color:	Según la denominación del producto	
Olor:	Similar a la gasolina	
		Método de ensayo
Punto de fusión/punto de congelación:	no determinado	
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	80 °C	
Inflamabilidad:	no determinado	
Límite inferior de explosividad:	0,6 % vol.	
Límite superior de explosividad:	6,5 % vol.	
Punto de inflamación:	-11 °C	
Temperatura de auto-inflamación:	270 °C	
Temperatura de descomposición:	no determinado	
pH:	no determinado	
Viscosidad cinemática:	no determinado	
Solubilidad en agua:	insoluble	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	no determinado	
Presión de vapor: (a 20 °C)	21 hPa	
Densidad (a 20 °C):	0,9 g/cm³	
Densidad de vapor relativa:	no determinado	

9.2. Otros datos**Información relativa a las clases de peligro físico****Propiedades explosivas**

El producto no conlleva peligro de explosión, pero es posible que forme mezclas de vapor/aire con peligro de explosión.

Temperatura de ignición espontánea

Gas: no determinado

Propiedades comburentes

no determinado

Otras características de seguridad

Viscosidad dinámica: 2500-6000 mPa·s ISO 2555
(a 20 °C)

Información adicional

No se dispone de datos.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1. Reactividad**

Ninguna reactividad peligrosa bajo condiciones ambientales normales.

10.2. Estabilidad química

El producto es estable bajo condiciones ambientales normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas.

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 7 de 13

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes, fuerte.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de descomposición térmica pueden generarse gases y vapores nocivos para la salud.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

ATEmix calculado

ATE (oral) > 5000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalaación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalaación polvo/niebla) > 12,5 mg/l

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
	Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%)				
	oral	DL50 15000 mg/kg	Rata		OECD 401
	cutánea	DL50 3400 mg/kg	Conejo		OECD 402
1314-13-2	óxido de cinc				
	oral	DL50 > 5000 mg/kg	Rata	IUCLID	
-	copos de cobre (recubiertos con ácido alifático)				
	oral	ATE 500 mg/kg			
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Rata		OCDE 402
	inhalaación polvo/niebla	ATE 0,733 mg/l			

Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

Puede provocar somnolencia o vértigo. (Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos; Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%))

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%))

Ficha de datos de seguridad

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

Revisión: 09.04.2025

Rhepanol - Dachfarbe

Código del producto: FDT-043

Página 8 de 13

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2. Información relativa a otros peligros**Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los seres humanos, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

12.2. Persistencia y degradabilidad

N.º CAS	Nombre químico			
	Método	Valor	d	Fuente
	Evaluación			
	Hidrocarburos, C9-C10, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos, compuestos aromáticos (2-25%)			
	Fácilmente biodegradable (conf. criterios de la OCDE).	74,4 %	28	
	Fácilmente biodegradable (conf. criterios de la OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de datos.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de datos.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de datos.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos****Recomendaciones de eliminación**

Desechamiento conforme con las disposiciones administrativas.

Contactar al eliminador aprobado correspondiente para una eliminación de residuos. La coordinación de los números de clave de los residuos/ marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

080111 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz; Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

Código de identificación de residuo - Producto usado

080111 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU y del decapado o eliminación de pintura y barniz; Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas; residuo peligroso

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 9 de 13

Código de identificación de residuo - Envases contaminados

150110 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TRAPOS DE LIMPIEZA, MATERIALES DE FILTRACIÓN Y ROPAS DE PROTECCIÓN NO ESPECIFICADOS EN OTRA CATEGORÍA; Envases (incluidos los residuos de envases de la recogida selectiva municipal); Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas; residuo peligroso

Eliminación de envases contaminados

Los embalajes no contaminados pueden ser reciclados. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1263

14.2. Designación oficial de Pintura

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: II

Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1

Disposiciones especiales: 163 367 640D 650

Cantidad limitada (LQ): 5 L

Cantidad liberada: E2

Categoría de transporte: 2

N.º de peligro: 33

Clave de limitación de túnel: D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1263

14.2. Designación oficial de Pintura

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: II

Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1

Disposiciones especiales: 163 367 640D 650

Cantidad limitada (LQ): 5 L

Cantidad liberada: E2

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1263

14.2. Designación oficial de Paint

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: II

Etiquetas: 3

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 10 de 13



Contaminante del mar: Ja
Disposiciones especiales: 163, 367
Cantidad limitada (LQ): 5 L
Cantidad liberada: E2
EmS: F-E, S-E

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: UN 1263
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Paint
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 3
14.4. Grupo de embalaje: II
Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: A3 A72 A192
Cantidad limitada (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y341
Cantidad liberada: E2
IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 353
IATA Cantidad máxima - Passenger: 5 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo: 364
IATA Cantidad máxima - Cargo: 60 L

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: Sí



Material peligroso: Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se conocen medidas de precaución especial.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 40, Entrada 75

Indicaciones adicionales

Reglamento (CE) no. 1005/2009 sobre sustancias que agotan la capa de ozono: no aplicable
Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes: no aplicable
Reglamento (CE) n.º 2019/1021 sobre sustancias nocivas orgánicas persistentes: no aplicable
Reglamento (CE) n.º 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo acerca de la exportación e importación de productos químicos peligrosos: Esta mezcla no contiene ninguno de los productos químicos sujetos al

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 11 de 13

proceso de notificación de exportación (Anexo I).

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) enumeradas en la lista de candidatos según el artículo 59 de REACH: ninguna

Esta mezcla contiene las siguientes sustancias altamente preocupantes (SVHC) que requieren autorización según el Anexo XIV del Reglamento REACH: ninguna

Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios:

Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE). Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección a la madre (92/85/CEE) para embarazadas o madres que dan el pecho.

Clase de peligro para el agua (D):

3 - sumamente peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las siguientes sustancias de esta mezcla:

Hidrocarburos, C7, n-alcanos, isoalcanos, ciclenos

SECCIÓN 16. Otra información**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es):

1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Versión 1,00 - Primera creación - 25.01.2013

Versión 1,01 - Clasificación/identificación conforme con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (GHS/CLP) y la revisión general - 27.07.2015

Versión 1,02 - Cambios en los apartados 2 y 3 - 31.08.2018

Versión 1,03 - Modificación y revisión de toda la hoja de datos de seguridad tomando como base la nueva información / composición. Reemplaza la hoja de datos de seguridad con la denominación RCSO-FDT-027 - 26.10.2018

Versión 1,04 - Revisión general - 21.01.2020

Versión 1,05 - Revisión general - 09.04.2025

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 12 de 13

Abreviaturas y acrónimos

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables, categoría 2
Acute Tox. 3: Toxicidad aguda, categoría 3
Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración, categoría 1
Skin Irrit. 2: Irritación cutánea, categoría 2
Eye Irrit. 2: Irritación ocular, categoría 2
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), categoría 3
STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), categoría 1
Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático, categoría: agudo 1
Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático, categoría: crónico 1
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre)
BlmSchV: Reglamento alemán de aplicación de la Ley federal sobre protección de las emisiones
CAS: Chemical Abstracts Service
DIN: Norm des Deutschen Instituts für Normung
CE: Concentración efectiva
CE: Comunidad Europea
EN: Norma europea
IATA: International Air Transport Association
Código CIQ: Código internacional para la construcción y el equipo de buques que transportan productos químicos peligrosos a granel
ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ISO: Norma International Standards Organization
CLP: Classification, Labeling, Packaging
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
CL: Concentración letal
DL: Dosis letal
log Kow: Coeficiente de distribución de octanol y agua
MARPOL: Maritime Pollution Convention = Convenio para prevenir la contaminación del mar por los buques
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT: Persistente, bioacumulable, tóxica
RID: Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
TRGS: Reglas Técnicas para Sustancias Peligrosas de Alemania
UN: United Nations
COV: Compuestos orgánicos volátiles
vPvB: muy persistente y bioacumulable
WGK: Clase de riesgo para el agua
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
TLV: Threshold Limiting Value
STOT: Specific Target Organ Toxicity
AwSV: Reglamento de instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para el agua

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008**[CLP]**

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 2; H225	A base de los datos de prueba
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
STOT SE 3; H336	Método de cálculo
STOT RE 1; H372	Método de cálculo
Aquatic Chronic 2; H411	Método de cálculo

Ficha de datos de seguridad

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

Rhepanol - Dachfarbe

Revisión: 09.04.2025

Código del producto: FDT-043

Página 13 de 13

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores inflamables.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Indicaciones adicionales

Los datos contenidos en esta ficha de datos de seguridad deberían describir el producto en relación a los dispositivos de seguridad necesarios. No están pensados para asegurar determinadas propiedades y se basan en nuestro actual estado de conocimientos. La ficha de datos de seguridad ha sido elaborada a partir de las indicaciones de los proveedores previos por:

asseso AG, Ottostraße 1, 63741, Aschaffenburg, Alemania

Teléfono: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@asseso.eu, www.asseso.eu

(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)