

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 1 de 12

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

### 1.1. Identificador del 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 elect.:	kundenservice@fdt.de	
Persona de contacto:	Fachkraft für Arbeitssicherheit	Teléfono: +49 (621) 8504303
Correo elect.:	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

Categorías del peligro:

Líquidos inflamables: Líq. infl. 2

Corrosión o irritación cutáneas: Irrit. cut. 2

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): STOT única 3

Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas): STOT repe. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 2

Indicaciones de peligro:

Líquido y vapores muy inflamables.

Provoca irritación cutánea.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

##### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Hidrocarburos, C6-7, n-alcanos, iso-alcanos, compuestos cíclicos, &lt;5% n-hexano

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

**Palabra de Peligro****advertencia:**

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

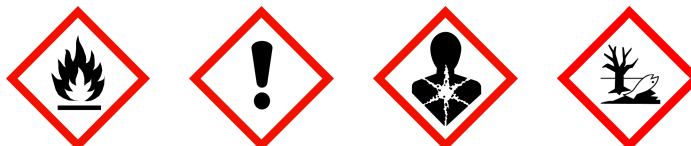
### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 2 de 12

#### Pictogramas:



#### Indicaciones de peligro

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H315	Provoca irritación cutánea.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
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.
P264	Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
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	No desechar el contenido/recipiente junto con la basura doméstica; llevarlos a un desechamiento conforme con las disposiciones regionales/nacionales.

#### 2.3. Otros peligros

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

Los componentes de esta mezcla no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o vPvB.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
	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		
	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

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 3 de 12

#### Límites de concentración específicos y factores M

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
		Límites de concentración específicos y factores M	
-	-	copos de cobre (recubiertos con ácido alifático)	< 1,5 %
		M akut; H400: M=10 M chron.; H410: M=10	

#### Consejos adicionales

Se aplica la siguiente indicación: La clasificación de "Hidrocarburos, C8-C10, n-alcanos, iso-alcanos, compuestos cíclicos, 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.

Se aplica la siguiente indicación: La clasificación de "Hidrocarburos, C6-7, n-alcanos, iso-alcanos, compuestos cíclicos, <5% n-hexano" 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

En caso de inhalación: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Después del contacto con la piel: Provoca irritación cutánea.

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.

### 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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Fecha de revisión: 21.01.2021

### Rhepanol - Dachfarbe

Código del producto: FDT-043

Página 4 de 12

#### 5.1. Medios de extinción

##### Medios de extinción adecuados

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). 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

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

Recoger mecánicamente. Tratar el material recogido según se describe en la sección de eliminación de residuos.

#### 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. Evítense la acumulación de cargas electroestáticas.

#### 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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 5 de 12

#### Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	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	

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Medidas de higiene

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.

##### 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.

##### 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

pH: no determinado

##### Cambio de estado

Punto de fusión: no determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 80 °C

Punto de inflamación: -11 °C

##### Inflamabilidad

Gas: no determinado

##### Propiedades explosivas

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

Límite inferior de explosividad: 0,6 % vol.

Límite superior de explosividad: 6,5 % vol.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 6 de 12

Temperatura de inflamación: 270 °C

**Temperatura de ignición espontánea**

Gas: no determinado

Temperatura de descomposición: no determinado

**Propiedades comburentes**

no determinado

Presión de vapor:  
(a 20 °C) 21 hPaDensidad (a 20 °C): 0,9 g/cm<sup>3</sup>

Solubilidad en agua: insoluble

Coeficiente de reparto: no determinado

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

Viscosidad cinemática: no determinado

Densidad de vapor: no determinado

**9.2. Otros datos**

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.

**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 los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda**

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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 7 de 12

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 mg/kg 15000	Rata		OECD 401
	cutánea	DL50 mg/kg 3400	Conejo		OECD 402
1314-13-2	Óxido de cinc				
	oral	DL50 mg/kg > 5000	Rata	IUCLID	
-	copos de cobre (recubiertos con ácido alifático)				
	oral	ATE mg/kg 500			
	inhalación vapor	ATE 3 mg/l			
	inhalación aerosol	ATE 0,5 mg/l			

#### Irritación y corrosividad

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

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%))

#### Peligro de aspiración

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

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de datos.

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.

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 8 de 12

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Los componentes de esta mezcla no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o vPvB.

#### 12.6. 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 - Envases contaminados

150110 RESIDUOS DE ENVASES; ABSORBENTES, TPAOS 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: 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: UN 1263



## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 9 de 12

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:** Pintura

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:** 3

**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:** 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



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:** 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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 10 de 12

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se conocen medidas de precaución especial.

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

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 3

##### 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 850/2004 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 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: ningunos/ninguno

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

##### Legislación nacional

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

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

#### Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acuerdo Europeo sobre el transporte internacional de cargas peligrosas por vía terrestre)

BImSchV: 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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Rhepanol - Dachfarbe

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 11 de 12

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	Método de cálculo
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

#### 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

## Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### **Rhepanol - Dachfarbe**

Fecha de revisión: 21.01.2021

Código del producto: FDT-043

Página 12 de 12

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