Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



Revisión: 11.06.2024

fecha de impresión 19.06.2024

Número de versión 2

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

- · 1.1 Identificador de producto
- · Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red
- Número del artículo: SD400420UFI: SMW0-Q0M7-400G-386T
- · 1.2 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: Material de impresión 3D.
- · 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
- · Fabricante/distribuidor:

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH

Espohlstraße 53 D-49448 Lemförde

GERMANY

sdb@shera.de

- + 49 (0) 54 43 9933 0
- · Área de información: Sección de certeza de producto.
- 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicologia y Ciencias Forenses (INTCF) +34 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

Skin Sens. 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

- · 2.2 Elementos de la etiqueta
- · Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008:

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

· Pictogramas de peligro:





GHS07 GHS09

- · Palabra de advertencia: Atención
- · Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

diacrilatos alifáticos resina acrilada

Fosfinoxido

· Indicaciónes de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

· Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes de protección /ropa de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

(se continua en página 2)

página: 2/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 1)

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/ internacional.

- · 2.3 Otros peligros
- · Resultados de la valoración PBT y mPmB:
- · PBT: No aplicable. · mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

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

Componentes peligrosos:		
	diacrilatos alifáticos	25-90%
	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1B, H317	
	resina acrilada	5-40%
	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 444649-70-1	Resina acrílica	5-40%
Número CE: 814-233-8	Aquatic Chronic 2, H411	
Reg.nr.: 01-2120271347-53		
CAS: 75980-60-8	Fosfinoxido	0,1-2,5%
EINECS: 278-355-8	Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1,	
Número de clasificación: 015-203-	H317	
00-X		
Reg.nr.: 01-2119972295-29		
CAS: 85203-81-2	zinc	0,1-<0,3
EINECS: 286-272-3	Repr. 1B, H360; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
SVHC		
75980-60-8 Fosfinoxido		0,1-2,59

· Indicaciones adicionales:

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

- · 4.1 Descripción de los primeros auxilios
- · En caso de inhalación del producto:

Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

Quítese la ropa ensuciada y lávela antes de reutilizarla.

- · En caso de con los ojos: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- En caso de ingestión:

Consultar un médico si los trastornos persisten.

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

· 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 3)

página: 3/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 2)

 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- · 5.1 Medios de extinción
- · Sustancias extintoras apropiadas:

CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con espuma resistente al alcohol. Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

· 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante un incendio pueden liberarse:

Dióxido de carbono (CO₂).

Monóxido de carbono (CO).

Productos pirólosis, tóxico.

- 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
- · Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto un traje de protección total.

· Indicaciones adicionales

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

· 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Ante la presencia de vapores / polvo / aerosoles, utilizar protección respiratoria.

Usar ropa de protección personal.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

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

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

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

· 6.4 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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

· 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación / aspiración en el puesto de trabajo.

En manejo abierto, hay que utilizar dispositivos con aspiración del lugar.

Evitar la formación de aerosoles.

- · Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.
- · 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
- · Almacenamiento:
- · Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar sólo en el envase original.

Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado, fresco y seco.

Conservar únicamente en el recipiente original bien cerrado a temperatura de ambiente.

(se continua en página 4)

página: 4/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 3)

Conservar alejado de la luz.

Puede polimerizar con un elevado desarrollo de calor.

Temperatura de almacenamiento entre -28°C y 4°C.

- · Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
- · Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

No almacenar bajo gas protector, ya que se requiere oxígeno (aire) para la estabilización.

- · Clase de almacenamiento: No existen informaciones.
- · 7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- · 8.1 Parámetros de control
- · Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

· DNEL:					
444649-70-	444649-70-1 Resina acrílica				
Dermal	DNEL Worker - Long Term - Systemic effects	0,93 mg/kg (workers)			
Inhalatorio	DNEL Worker - Long Term - Systemic effects	3,29 mg/m ₃ (workers)			
75980-60-8 Fosfinoxido					
Dermal	DNEL Worker - Long Term - Systemic effects	0,233 mg/kg (workers)			
Inhalatorio	DNEL Worker - Long Term - Systemic effects	0,822 mg/m ₃ (workers)			

- Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
- · 8.2 Controles de la exposición
- · Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
- Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
- · Medidas generales de protección e higiene:

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

Asegurar suficiente ventilación / aspiración en el puesto de trabajo.

Las mujeres embarazadas deben evitar imperativamente la aspiración y el contacto con la piel.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

· 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.

· Protección de las manos



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto. Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

· Material de los guantes:

Caucho nitrílico

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.

(se continua en página 5)

página: 5/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 4)

· 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 los ojos/la cara

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

· Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físico
 Color:
 Olor:
 Punto de fusión / punto de congelación
 Líquido
 Rosa
 característico
 Indeterminado.

· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición Indeterminado.

· Inflamabilidad No aplicable.

· Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:
 Superior:
 Punto de inflamación:
 Temperatura de descomposición:
 pH
 No determinado.
 No determinado.
 No determinado.
 No determinado.

· Viscosidad:

Viscosidad cinemática
 Dinámica a 20 °C:
 No determinado.
 500-1.000 mPas

Solubilidad

· agua: Poco o no mezclable.

· Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

• Presión de vapor: No determinado.

· Densidad y/o densidad relativa

Densidad: Indeterminado.
Densidad relativa No determinado.
Densidad de vapor: No determinado.

· 9.2 Otros datos

Aspecto:

· Forma: Líquido

Datos importantes para la protección de la salud

y del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición:
 Propiedades explosivas:
 El producto no es autoinflamable.
 El producto no es explosivo.

· Concentración del disolvente:

· VOC (CE): 0,00 %
· Contenido de cuerpos sólidos: 0,0 %

· Cambio de estado:

· **Velocidad de evaporación:** No determinado.

· Información relativa a las clases de peligro físico

ExplosivosGases inflamablesAerosolesSuprimido.Suprimido.

(se continua en página 6)

página: 6/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 5)

· Gases comburentes	Suprimido.
· Gases a presión	Suprimido.
· Líquidos inflamables	Suprimido.
Sólidos inflamables	Suprimido.
· Sustancias y mezclas que reaccionan	
espontáneamente	Suprimido.
Líquidos pirofóricos	Suprimido.
Sólidos pirofóricos	Suprimido.
· Sustancias y mezclas que experimentan	
calentamiento espontáneo	Suprimido.
· Sustancias y mezclas que emiten gases	
inflamables en contacto con el agua	Suprimido.
· Líquidos comburentes	Suprimido.
· Sólidos comburentes	Suprimido.
· Peróxidos orgánicos	Suprimido.
· Corrosivos para los metales	Suprimido.
Explosivos no sensibilizados	Suprimido.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- · 10.1 Reactividad No hay datos disponibles.
- · 10.2 Estabilidad química No se descompone al emplearse adecuadamente.
- · Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

- · 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Reacciona con ácidos, álcalis y oxidantes.
- · 10.4 Condiciones que deben evitarse

El producto se fotopolimeraliza mediante el efecto de luz UV visible. Por consiguiente, almacenar en recipientes cerrados fuera del alcance de la luz a una temperatura entre 15°C y 28°C.

· 10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes.

Medio de reducción.

Ácidos.

Álcalis (álcalis).

Metal

· 10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio, pueden surgir vapores acres de acrilato.

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.

Valores	LD/LC	50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
diacrila	tos alifá	áticos
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
resina a	acrilada	
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
444649	70-1 Re	esina acrílica
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
		(se continua en pág

(se continua en página 7

página: 7/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

		(se continua en página 6)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
75980-6	75980-60-8 Fosfinoxido	
Oral	NOAEL	200 mg/kg (Rata) (OECD 421)
	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)

- · Corrosión o irritación cutáneas Provoca irritación cutánea.
- · Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.
- · Sensibilización respiratoria o cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- · 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 por 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

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

· 12.1 Toxicidad

Toxicidad	acuática:
diacrilatos	alifáticos
EC50/48h	2,36 mg/l (Pulga de agua) (OECD 202)
EC50/72 h	1,6 mg/l (Alga) (OECD 201)
LC50/72 h	1,65 mg/l (Pez) (OECD 203)
resina acri	lada
EC50/48h	>34 mg/l (Pulga de agua) (OECD 202)
EC50/72 h	51 mg/l (Alga) (OECD 201)
LC50/96 h	7,9 mg/l (Pez) (OECD 203)
444649-70-	1 Resina acrílica
EC50	8,3 mg/l (Alga) (OECD 201)
	17 mg/l (Pulga de agua) (OECD 202)
LC50/96 h	1,3 mg/l (Pez) (OECD 203)
75980-60-8	Fosfinoxido
EC50/48 h	3,53 mg/l (Pulga de agua)
EC10	1,56 my (Alga)
EC50/72 h	>2,01 mg/l (Alga)
LC50/48 h	6,53 mg/l (Pez)
40 0 D .	tancia y da madabilidad Na svieten más datas valaventos disposibles

- · 12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.
- 12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.
- · 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB
- · PBT: No aplicable.
- · mPmB: No aplicable.

(se continua en página 8)

página: 8/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 7)

12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

- · 12.7 Otros efectos adversos
- · Observación: Nocivo para los peces.
- · Indicaciones medioambientales adicionales:
- Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación): peligroso para el agua.

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Nocivo para organismos acuáticos.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación:

Las cantidades pequeñas se pueden exponer a la luz para su fotopolimerización y eliminarse con los residuos domésticos. Las cantidades grandes deben eliminarse como residuos especiales de acuerdo con las prescripciones nacionales.

· Código de residuo:

El código de residuos según las ordenanzas del índice de residuos (OIR) se realiza con independencia del productor de residuos, por lo que puede ser diferente para un producto. El código de residuos debe determinarse por separado del productor de residuos.

Catálogo europeo de residuos:

La coordinación de los números de clave de los residuos / marcas de residuos según CER hay que efectuarla espedíficamente de ramo y proceso.

- · Embalajes sin limpiar:
- · Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- · 14.1 Número ONU o número ID
- · ADR, IMDG, IATA UN3082
- · 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- · ADR 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL

MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (diacrilatos alifáticos,

resina acrilada)

· IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,

LIQUID, N.O.S. (Aliphatic diacrylates, Acrylated resin),

MARINE POLLUTANT

· IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,

LIQUID, N.O.S. (Aliphatic diacrylates, Acrylated resin)

- · 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- · ADR, IMDG, IATA



· Clase 9 Materias y objetos peligrosos diversos

· Etiqueta

(se continua en página 9)

página: 9/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 8) · 14.4 Grupo de embalaje · ADR, IMDG, IATA Ш · 14.5 Peligros para el medio ambiente: · Contaminante marino: Símbolo (pez y árbol) Marcado especial (ADR): Símbolo (pez y árbol) Marcado especial (IATA): Símbolo (pez y árbol) · 14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Materias y objetos peligrosos diversos Número de identificación de peligro (Número Kemler): 90 · Número EMS: F-A,S-F Stowage Category · 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable. · Transporte/datos adicionales: · ADR · Cantidades limitadas (LQ): 5L · Cantidades exceptuadas (EQ): Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml · Categoria de transporte: 3 · Código de restricción del túnel: (-) Observaciones: SV 375: Estas sustancias, si se transportan en envases individuales o compuestos en una cantidad neta no superior a 5 litros de sustancias líquidas o un peso neto no superior a 5 kg de por envase individual o envase interior, no están sujetas a las demás disposiciones del Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR), sustancias sólidas siempre que los envases cumplan las disposiciones generales de las subsecciones 4.1.1.1., 4.1.1.2 y 4.1.1.4 a 4.1.1.8. · IMDG · Limited quantities (LQ): 5L Excepted quantities (EQ): Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml · IATA · Observaciones: A197: Estas sustancias no están sujetas a ninguna otra disposición de este acuerdo si se transportan en envases individuales o compuestos con una cantidad neta por envase individual o envase interior no superior a 5 litros de sustancias líquidas o un peso neto no superior a 5 kg de sustancias sólidas siempre que los envases cumplan los requisitos generales de las subsecciones 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 y 5.0.2.8.

(se continua en página 10)

página: 10/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 9)

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:

UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (DIACRILATOS ALIFÁTICOS, RESINA ACRILADA), 9, III

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- · 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- · Directiva 2012/18/UE
- · Sustancias peligrosas nominadas ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- · Categoría Seveso E2 Peligroso para el medio ambiente acuático
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior 200 t
- · Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior 500 t
- · REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · REGLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Anexo I PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

- · Disposiciones nacionales:
- · Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para las mujeres embarazadas o en período de lactancia.

- · Demás disposiciones, limitaciones y decretos prohibitivos
- · Sustancias altamente preocupantes (SVHC) según REACH, artículo 57

75980-60-8 Fosfinoxido

0,1-2,5%

· 15.2 Evaluación de la seguridad química:

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

SECCIÓN 16: Otra información

Estos datos se basan en el estado del conocimiento y de las experiencias al día de la fecha de emisión, y no significan una garantía de propiedades del producto y no justifican una relación jurídica contractual. Los datos no se deben modificar ni transferir a otros productos. Está permitida su reproducción en estado inalterado.

· Frases relevantes

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

(se continua en página 11)

página: 11/11

Ficha de datos de seguridad según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.06.2024 Número de versión 2 Revisión: 11.06.2024

Nombre comercial: SHERAprint-model aesthetic red

(se continua en página 10)

H319 Provoca irritación ocular grave.

H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

H361f Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· Persona de contacto: Sección de certeza de producto.

· Fecha de la versión anterior: 20.07.2022

· Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas - Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular - Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1 Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1B Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – Categoría 2

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2 Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

· * Datos modificados en relación a la versión anterior

ES