



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según (UE) 2015/830

Página 1/6

## DCH-10 Antifoam

Revisión 9

Fecha de revisión 2021-09-10

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto DCH-10 Antifoam

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

Empresa	Ransom & Randolph
Dirección	3535 Briarfield Boulevard, PO Box 1570 Maumee, Ohio 43537 USA
Web	www.ransom-randolph.com
Teléfono	+1 (419) 865-9497
Fax	+1 (419) 865-9997
Email	SDS@ransom-randolph.com
Email - Persona responsable/emisora	dyouel@ransom-randolph.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono en caso de urgencia	USA +1 419 865 9497
Empresa	Ransom & Randolph Co. 08:00-17:00 (US Eastern Std. / GMT minus 5)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación -CE 1272/2008 Repr. 2: H361;

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	This substance / mixture has been classified in accordance with the US Federal OSHA Hazard Communication Standard 29CFR 1910.1200. Substance concentration band-ranges are presented, and minor ingredient composition maybe withheld, to protect trade secrets. 
Palabra de advertencia	Atención
Indicación de peligro	Repr. 2: H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto .
Consejos de prudencia: Prevención	P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso. P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia: Respuesta	P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

## DCH-10 Antifoam

Revisión 9  
Fecha de revisión 2021-09-10

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Consejos de prudencia: Almacenamiento	P405 - Guardar bajo llave.
Consejos de prudencia: Eliminación	P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en las normativas locales, regionales y nacionales

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	No. de registracion REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
water/Non-Hazardous Ingredients					90 - 100%	
polydimethylsiloxane		63148-62-9			1 - 10% Repr. 2: H361;	

## Información adicional

	contains less than one percent - < 1% (w/w) - CAS 556-67-2.
--	---

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes.
Ingestión	NO PROVOCAR EL VÓMITO.

## 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Podría provocar irritación de las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Podría provocar irritación en los ojos.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea.
Ingestión	Podría provocar irritación de las membranas mucosas. H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto .

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

Inhalación	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con los ojos	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

	Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece.
--	---

## 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.
--	--

## 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

	Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.
--	---

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

## 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
--	--

## DCH-10 Antifoam

Revisión 9

Fecha de revisión 2021-09-10

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	No dejar que el producto penetre en los desagües. Evitar más derrames si es seguro.
--	---

## 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Absorber con material absorbente inerte. Barrer. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante.
--	--

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

	Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo.
--	--

## 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

	Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener los envases perfectamente cerrados. Conservar en recipientes correctamente etiquetados.
--	---

## 7.3. Usos específicos finales

	aglomerante para fundicion.
--	-----------------------------

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

## 8.1. Parámetros de control

	Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. exposure limits - Octamethylcyclotetrasiloxane - D4 CAS 556-67-2 10 ppm TWA [DCC OEL].
--	---

## 8.2. Controles de la exposición



## 8.2.1. Controles técnicos apropiados

	Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
--	---

## 8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

	Llevar ropa protectora.
--	-------------------------

## Protección de los ojos / la cara

	Por si se produjeran salpicaduras, llevar:. Gafas de seguridad adecuadas.
--	---

Protección de la piel -  
Protección de las manos

	Guantes resistentes a sustancias químicas (PVC).
--	--

	Lavarse las manos después de manipular el producto.
--	---

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

## DCH-10 Antifoam

Revisión 9  
Fecha de revisión 2021-09-10

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Blanco
Olor	sin datos disponibles
pH	indeterminado
Punto de fusión	No aplicable.
Punto de congelación	indeterminado
Punto de ebullición	> 35 °C
Punto de inflamación	>101
Tasa de evaporación	No aplicable.
Límites de inflamación	No aplicable.
Presión del vapor	No aplicable.
Densidad del vapor	No aplicable.
Densidad relativa	1 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Solubilidad en grasas	No aplicable.
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	No aplicable.
Viscosidad	500
Propiedades explosivas	No aplicable.
Propiedades comburentes	No aplicable.
Solubilidad	Soluble en agua

## 9.2. Información adicional

Conductividad	No aplicable.
Tensión superficial	No aplicable.
Grupo de gases	No aplicable.
Benzene Content	No aplicable.
Contenido de plomo	No aplicable.
COV (compuestos orgánicos volátiles)	No aplicable.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

## 10.2. Estabilidad química

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

	Evitar el contacto con: Agentes oxidantes.
--	--

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

	NO dejar que se congele.
--	--------------------------

## 10.5. Materiales incompatibles

	Agentes oxidantes.
--	--------------------

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

	Under some conditions, formaldehyde vapors may be generated during curing and heating process steps. The recommended ceiling for formaldehyde vapor is 0.3 ppm.
--	---

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis	Concentración sin efecto observado.
--------------------------------	-------------------------------------

## DCH-10 Antifoam

Revisión 9

Fecha de revisión 2021-09-10

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

corrosión o irritación cutáneas	Basada en los datos disponibles , no se cumplen los criterios de clasificación.
lesiones o irritación ocular graves	No se prevé que se produzca irritación.
sensibilización respiratoria o cutánea	No hay información disponible acerca de este producto.
mutagenicidad en células germinales	Basada en los datos disponibles , no se cumplen los criterios de clasificación.
carcinogenicidad	Basada en los datos disponibles , no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad reproductiva	Se han descubierto efectos adversos en la reproducción en animales de laboratorio.
peligro de aspiración	Ninguno peligro significativo.

## 11.1.4. Información toxicológica

DCH-10 Antifoam	Ratas, DL50, oral: 4800 mg/kg
-----------------	-------------------------------

## SECCIÓN 12: Información ecológica

## 12.1. Toxicidad

DCH-10 Antifoam	Peces, CL50/96 h: 0.0220 mg/l	Algas, CE50/72 h: 0.022
-----------------	-------------------------------	-------------------------

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

	No hay información disponible acerca de este producto.
--	--

## 12.3. Potencial de bioacumulación

	No hay información disponible acerca de este producto.
--	--

## 12.4. Movilidad en el suelo

	No hay información disponible acerca de este producto.
--	--

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

	No hay información disponible acerca de este producto.
--	--

## 12.6. Otros efectos adversos

	No hay información disponible acerca de este producto.
--	--

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

	Eliminar de acuerdo con. las normativas locales, regionales y nacionales.
--	---

## Métodos de eliminación

	Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada.
--	--

## Eliminación del envasado

	NO reutilizar los recipientes vacíos. Los recipientes vacíos pueden enviarse para la eliminación o el reciclado.
--	--

## Información adicional

	No dejar que el agua residual penetre en las alcantarillas o los desagües.
--	--

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

## 14.1. Número ONU

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

## 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

## 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

## DCH-10 Antifoam

Revisión 9

Fecha de revisión 2021-09-10

## 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.4. Grupo de embalaje

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

## Información adicional

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

<b>Reglamentos</b>	<p>U.S. FEDERAL REGULATIONS: DCH-10. CERCLA 103 Reportable Quantity: is subject to CERCLA reporting requirements. Benzoic Acid CAS 65-85-0 5000 lbs = RQ;</p> <p>Many states have more stringent release reporting requirements. Report spills required under federal, state and local regulations.</p> <p>SARA TITLE III: Hazard Category For Section 311/312: reproductive toxicity Section 313 Toxic Chemicals: This product contains the following chemicals subject to Annual Release Reporting Requirements Under SARA Title III, Section 313 (40 CFR 372): None over threshold (De Minimis)</p> <p>Section 302 Extremely Hazardous Substances (TPQ): none Section 304 Extremely Hazardous Substances (RQ): none</p> <p>EPA Toxic Substances Control Act (TSCA) Status: All of the components of this product are listed or exempt on the TSCA inventory.</p> <p>U.S. STATE REGULATIONS</p> <p>California Proposition 65: No chemical in this product are required to be listed.</p>
--------------------	--

**SECCIÓN 16: Otra información**

## Información adicional

<b>Revisión</b>	Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: 9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Olor).
<b>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</b>	Repr. 2: H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto .

## Información adicional

	La información proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad se ha concebido exclusivamente a modo de guía para el uso, la conservación y la manipulación seguras del producto. Esta información es correcta en la medida de nuestros conocimientos y creencias en la fecha de publicación; no obstante, no se garantiza que sea correcta. Esta información se relaciona exclusivamente con el material específico designado y podría no ser válida para el material utilizado en combinación con cualquier otro material o en otro proceso.
--	--