



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según (UE) 2015/830

Página 1/6

ReDip (TM) Indicator

Revisión 6

Fecha de revisión 2021-09-29

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto ReDip (TM) Indicator

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

Uso previsto [SU3] Usos industriales como tales o en preparaciones en emplazamientos industriales;

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicación de peligro	While this material is not considered hazardous under the OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200), this SDS contains valuable information critical to the safe handling and proper use of the product. This SDS should be retained and made available for employees and other other users of this product. Ninguno peligro significativo
------------------------------	---

2.3. Otros peligros

Otros riesgos No procede.

Información adicional

a very concentrated dye.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

ReDip (TM) Indicator

Revisión 6

Fecha de revisión 2021-09-29

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	No. de registracion REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
Fluorescein, potassium salt (used in the ReDip dye)		6417-85-2			1 - 10%	

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.

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.
--	--

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.
--	--

6.4. Referencia a otras secciones

	Véase la sección para obtener información adicional.
--	--

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

	Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al
--	---

ReDip (TM) Indicator

Revisión 6

Fecha de revisión 2021-09-29

7.1. Precauciones para una manipulación segura

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 fundición.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

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).

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Marrón
Olor	Inodoro
pH	7.7
Punto de fusión	No aplicable.
Punto de congelación	≈ 0 °C
Punto de ebullición	≈ 100 °C
Punto de inflamación	No aplicable.
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	No aplicable.
Presión del vapor	sin datos disponibles
Densidad del vapor	sin datos disponibles
Densidad relativa	1.02
Solubilidad en grasas	No aplicable.
Miscible in	water
Coefficiente de partición	No aplicable.
Temperatura de autoignición	No aplicable.
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	No aplicable.
Propiedades comburentes	No aplicable.
Solubilidad	Miscible en agua

ReDip (TM) Indicator

Revisión 6

Fecha de revisión 2021-09-29

9.2. Información adicional

Conductividad	sin datos disponibles
Tensión superficial	sin datos disponibles
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

	Ninguno peligro significativo.
--	--------------------------------

10.4. Condiciones que deben evitarse

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

10.5. Materiales incompatibles

	Ninguno peligro significativo.
--	--------------------------------

10.6. Productos de descomposición peligrosos

	Ninguno peligro significativo.
--	--------------------------------

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1.4. Información toxicológica

	sin datos disponibles
--	-----------------------

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

	sin datos disponibles
--	-----------------------

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.
--	--

ReDip (TM) Indicator

Revisión 6

Fecha de revisión 2021-09-29

Eliminación del envasado

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

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

	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. IATA-DGR - NOT REGULATED as a dangerous good.
--	---

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos	<p>U.S. FEDERAL REGULATIONS: ReDip Indicator. CERCLA 103 Reportable Quantity: is not subject to CERCLA reporting requirements. 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: not hazardous</p> <p>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</p> <p>Section 302 Extremely Hazardous Substances (TPQ): None known</p> <p>EPA Toxic Substances Control Act (TSCA) Status: All of the components of this product are listed on the TSCA inventory.</p> <p>U.S. STATE REGULATIONS</p> <p>California Proposition 65: This product contains the following substances known to the State of California to cause cancer: none known</p> <p>INTERNATIONAL REGULATIONS:</p> <p>Canadian WHMIS Classification: Not a controlled product.</p> <p>Canadian Environmental Protection Act: All of the components in this product are listed on the</p>
--------------------	--

ReDip (TM) Indicator

Revisión 6

Fecha de revisión 2021-09-29

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

	<p>Domestic Substances List (DSL).</p> <p>European Community Labeling: Not classified as hazardous.</p>
--	---

SECCIÓN 16: Otra información**Información adicional**

Revisión	<p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.</p> <p>2 - 2.2. Elementos de la etiqueta.</p> <p>13 - Información adicional.</p> <p>15 - Reglamentos.</p>
-----------------	---

Información adicional

	<p>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.</p>
--	---