



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según (UE) 2015/830

Página 1/5

### RS-60/40 RMA(RosinMildly Activated)

Revisión 1

Fecha de revisión 2021-02-03

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

##### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	RS-60/40 RMA(RosinMildly Activated)
Otros medios de identificación	UFI NO.JAED-E0CY-R00Y-5VJR

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

Descripción	Soldadura.
-------------	------------

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

Empresa	RS Components SAS
Dirección	Rue Norman King CS40453 60031 Beauvais Cedex France
Teléfono	+34 902 100 711
Email	soporte.tecnico@rs-components.com
Proveedor	
Empresa	
Dirección	
Teléfono	
Email	

##### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono en caso de urgencia	+34 91114 2520 (24hr)  +44 1235 239670 (24hr)
--	---

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

2.1.2. Clasificación -CE 1272/2008	Skin Sens. 1: H317; Repr. 1A: H360; Lact.: H362; STOT RE 1: H372;
------------------------------------	---

##### 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro
Indicación de peligro	Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Repr. 1A: H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto .

## RS-60/40 RMA(RosinMildly Activated)

Revisión 1

Fecha de revisión 2021-02-03

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Consejos de prudencia: Prevención	Lact.: H362 - Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. STOT RE 1: H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .
	P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P263 - Evitar el contacto durante el embarazo/la lactancia. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia: Respuesta	P314 - Consultar a un médico en caso de malestar.

## Información adicional

	ATENCIÓN CONTIENE RESINA: La exposición a este material puede causar ciertas personas sensibles a desarrollar eczema y / o personas asthma.Sensitised posteriormente pueden mostrar síntomas asmáticos al exponerse a concentraciones atmosféricas muy por debajo del OEL. Las personas con un historial de asma orchronic alergias o enfermedades respiratorias recurrentes, no deben ser empleados en cualquier proceso en el que se utiliza este producto. Contiene plomo, signos / síntomas de sobreexposición de sangre por deterioro de formación, depresión del sistema nervioso central.
--	--

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación
estaño (Estaño : Metal)		7440-31-5	231-141-8	01-2119486474-28	55 - 65%	
Metal de plomo (Plomo inorgánico y sus derivados, Como Pb)		7439-92-1	231-100-4	01-2119513221-59	35 - 45%	Repr. 1A: H360; Lact.: H362; STOT RE 1: H372;
Rosin {resin acids and rosin acids}	650-015-00-7	73138-82-6	277-299-1		1 - 5%	Skin Sens. 1: H317;

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Irrita las vías respiratorias. La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias. Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Solicitar atención médica.
Contacto con los ojos	Irrita los ojos. Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Irrita la piel. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. NO PROVOCAR EL VÓMITO.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

## 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

## RS-60/40 RMA(RosinMildly Activated)

Revisión 1

Fecha de revisión 2021-02-03

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

	Evitar levantar polvo. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Llevar puesto un equipo protector adecuado.
--	--

**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**

	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.
--	---

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.2. Controles de la exposición**

<b>8.2.1. Controles técnicos apropiados</b>	Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
<b>8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal</b>	Llevar ropa protectora contra sustancias químicas.
<b>Protección de los ojos / la cara</b>	Gafas de seguridad adecuadas.
<b>Protección de la piel - Protección de las manos</b>	Guantes resistentes a sustancias químicas (PVC).
<b>Protección respiratoria</b>	Llevar.. Equipo de respiración adecuado.

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

<b>Estado</b>	Sólido
<b>Color</b>	Gris
<b>Olor</b>	Característico
<b>Punto de fusión</b>	183 - 190 °C
<b>Punto de inflamación</b>	No aplicable.
<b>Temperatura de autoignición</b>	> 226 °C
<b>Solubilidad</b>	Ligeramente soluble en agua

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

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

**10.2. Estabilidad química**

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

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

	Ninguno.
--	----------

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

--	--

## RS-60/40 RMA(RosinMildly Activated)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2021-02-03

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno.

## 10.5. Materiales incompatibles

Evitar el contacto con: Ácidos. Agentes oxidantes.

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

hidrocarburos alifáticos.

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis lesiones o irritación ocular graves sensibilización respiratoria o cutánea mutagenicidad en células germinales carcinogenicidad Toxicidad reproductiva	Muy tóxico por ingestión.
	Irrita los ojos.
	La inhalación podría provocar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias.
	No se han notificado efectos mutágenos.
	No se han notificado efectos cancerígenos.
Toxicidad reproductiva	Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. Riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

## 11.1.2. Mezclas

sin datos disponibles.

## 11.1.4. Información toxicológica

Nocivo en contacto con la piel y por ingestión.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible acerca de este producto.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No procede.

## 12.6. Otros efectos adversos

Nocivo para los organismos acuáticos.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

## Información general

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

**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

## RS-60/40 RMA(RosinMildly Activated)

Revisión 1

Fecha de revisión 2021-02-03

## 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

REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

## SECCIÓN 16: Otra información

## Información adicional

Revisión	Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: 2 - Pictogramas de peligro. 2 - Información adicional.
Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	Repr. 1A: H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto . Lact.: H362 - Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna. STOT RE 1: H372 - Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas . Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

## 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.