

Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (EC)



1. Identificación del preparado/Empresa

Nombre:	EPOXY 5-GL 9100 ACTIVATOR	Fecha última revisión:	8/7/2018
Product Identifier:	9101300	Surtidor:	10/4/2016
Uso Recomendado:	Activator/Epoxy		
Identificación de la empresa:	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA	Fabricante:	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA
	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada Emergency Phone: 800-387-3625		
Preparador:	Departamento de Regulación		
Teléfono de Emergencia :	24 Hour Hotline: 847-367-7700		

2. Identificación De Peligros

Clasificación

Símbolos de peligro



Palabra de advertencia

Peligro

Riesgos del preparado

41% % De la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida

DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Líquido inflamable, categoría 3	H226	Líquidos y vapores inflamables.
Carcinogénesis, categoría 2	H351	Se sospecha que ocasiona cáncer.
Toxicidad reproductiva, categoría 2	H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
STOT, exposición repetida, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos
Corrosión de la piel, categoría 1B	H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Alérgeno de la piel, categoría 1 H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

GHS etiqueta los 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.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P303+P361+P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
P370+P378	En caso de incendio: Utilizar... para la extinción.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con las normativas locales , regionales y nacionales .
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P405	Guardar bajo llave.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264	Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.
P301+P330+P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310	Si se expone llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P321	Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P333+P313

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Consejos de prudencia GHS hoja de datos de seguridad

P240	Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación / antideflagrante.
P242	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P363	Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

3. Composition / Information On Ingredients**HAZARDOUS SUBSTANCES**

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Wt. %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Nonilfenol	84852-15-3	16	GHS05-GHS07-GHS08	H302-312-314-361
Polioxipropilendiamina	9046-10-0	11	GHS05	H314
Talco (silicato de magnesio hidratado)	14807-96-6	8.1	Not Available	Not Available
Xileno	1330-20-7	5.5	GHS02-GHS07	H226-315-319-332
Alcohol Bencílico	100-51-6	5.3	GHS07	H302-312-320-332
Diamina de Isophorone	2855-13-2	2.3	GHS05-GHS07	H302-314-317
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	1.9	GHS02-GHS07	H226-332-336
2 Nonilfenol, ramificado	91672-41-2	1.8	GHS07	H302
Etilobenceno	100-41-4	1.3	GHS02-GHS07-GHS08	H225-304-332-351-373
Ácido Salicílico	69-72-7	0.4	GHS06	H302-330
Propylene	115-07-1	0.01	GHS04	H280

4. Medidas De Primeros Auxilios**Contacto con los ojos:** Sin información**Contacto con la piel:** Sin información**Inhalación:** Sin información**Ingestión:** Sin información**5. Medidas Para Combatir Incendios****Medios de extinción recomendados:**

Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Niebla de agua

PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Sin información**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Sin información**Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible):** Sin información**6. Medidas De Escape Accidental****STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED:** Sin información**7. Manejo Y Almacenamiento****Manipulación:** Sin información**Almacenamiento:** Sin información**Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible:** Sin información**8. Exposure Controls / Personal Protection**

Nombre químico	Nº- CAS	Weight % Less Than	ACGIH TLV- TWA	ACGIH TLV- STEL	OSHA PEL- TWA	OSHA PEL- CEILING
Nonilfenol	84852-15-3	20.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Polióxipropilendiamina	9046-10-0	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Talco (silicato de magnesio hidratado)	14807-96-6	10.0	2 mg/m3	N.E.	N.E.	N.E.
Xileno	1330-20-7	10.0	100 ppm	150 ppm	100 ppm	N.E.
Alcohol Bencilico	100-51-6	10.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Diamina de Isophorone	2855-13-2	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
1-Methoxy-2-propanol	107-98-2	5.0	50 ppm	100 ppm	N.E.	N.E.
2 Nonilfenol, ramificado	91672-41-2	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Etilobenceno	100-41-4	5.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Ácido Salicílico	69-72-7	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Propylene	115-07-1	0.1	500 ppm	N.E.	N.E.	N.E.

Protección personal**Controles De la Ingeniería:** Sin información**Protección respiratoria:** Sin información**Protección De La Piel:** Sin información**Protección de los ojos:** Sin información**El Otro Protector Equipo:** Sin información**Higiénicas Práctic:** Sin información**Medidas de ingeniería para el polvo combustible:** Sin información**9. Propiedades Físicas Y Químicas**

Apariencia:	Líquido	Estado Físico:	Líquido
Olor:	Como Solvente	Umbral de olor:	N.E.
Relative Density:	1.448	pH-valor:	No determinado
Congelación, ° C:	no determinado	Viscosidad:	no determinado
Solubilidad en Agua:	Negligible	Coefficiente de partición Octanol-Agua:	no determinado
Decomposition Temp., °C:	no determinado	Explosive Limits, vol%:	1.0 - 13.0
Intervalo de punto de ebullición:	119 - 537	Punto de inflamación:	45
Inflamabilidad:	Mantiene la combustión.	Auto-ignition Temp., °C:	no determinado
Velocidad de evaporación:	Slower than Ether	Presión de Vapor:	no determinado
Densidad Del Vapor:	Más pesado que aire		

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

10. Estabilidad Y Reactividad**Condiciones a evitar:** Sin información

Incompatibilidades: Sin información

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Sin información

Polymerizacion: Sin información

Estabilidad: Sin información

11. Información toxicológica

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos: Sin información

Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel: Sin información

Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion: Sin información

Efectos de la Sobreexposición - Ingestion: Sin información

Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros: Una sobreexposicion a Xileno en animales de laboratorio ha sido asociada con anomalías del hígado, riñones, pulmones, el bazo y también daños a los ojos. Los efectos en los humanos incluyen anomalías del hígado y cardíacas. IARC enlista al Ethylbenzene como un posible carcinógeno humano (grupo 2B).

PRINCIPAL(ES) VÍA(S) DE ENTRADA: Contacto con los ojos, Ingestión, Inhalación, Absorción por la piel, Contacto con la piel

Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor CL50</u>
84852-15-3	Nonilfenol	1300 mg/kg Rat	2000 mg/kg Rabbit	25 mg/L
9046-10-0	Polioxipropilendiamina	2885 mg/kg Rat	2979 mg/kg Rabbit	25 mg/L
14807-96-6	Talco (silicato de magnesio hidratado)	6000	N.E.	30
1330-20-7	Xileno	3500 mg/kg Rat	>4350 mg/kg Rabbit	29.08 mg/L Rat
100-51-6	Alcohol Bencilico	1230 mg/kg Rat	2000 mg/kg Rabbit	11 mg/L Rat
2855-13-2	Diamina de Isophorone	1030 mg/kg Rat	> 2,000 mg/kg Rat	25 mg/L
107-98-2	1-Methoxy-2-propanol	5000 mg/kg Rat	13000 mg/kg Rabbit	25
91672-41-2	2 Nonilfenol, ramificado	1412 mg/kg	2031 mg/kg	25 mg/L
100-41-4	Etilobenceno	3500 mg/kg Rat	15400 mg/kg Rabbit	17.4 mg/L Rat
69-72-7	Ácido Salicílico	891 mg/kg Rat	>2000 mg/kg Rat	>.9 mg/L Rat

N.E. - Not Established

12. Información ecológica

Informacion Ecologica: Sin información

13. Consideraciones De Eliminacion

Código WHMIS: Sin información

14. Informacion De Transportacion

	<u>Nacional (USDOT)</u>	<u>Internacional (IMDG)</u>	<u>Aire (IATA)</u>	<u>TDG (Canada)</u>
UN Number:	3469	3469	3469	3469
Denominación adecuada de envío:	Material relacionado con pintura, Inflamable, Corrosivo	Paint related material, flammable, corrosive	Paint related material, flammable, corrosive	Paint related material, flammable, corrosive
Clase De Riesgos:	3(8)	3(8)	3(8)	3(8)
Grupo embalaje:	III	III	III	III
Cantidad Limitada:	No	No	Cargo Aircraft Only	No

15. Información Reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.:**Categoría de peligro CERCLA - SARA**

Este producto se ha repasado según las categorías del peligro de EPA promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la enmienda de Superfund y Acta de Reautorización de 1986 (el título de SARA III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver siguientes las categorías:

Flammable (gases, aerosols, liquids, or solids), Carcinogénesis, Reproductive toxicity, Skin Corrosion or Irritation, Respiratory or Skin Sensitization, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)

SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las sustancias siguientes conforme a los requisitos que señalan de la sección 313 del título III de la enmienda de Superfund y del acto de Reautorización de la parte 372 de 1986 y 40 CFR:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Nonilfenol	84852-15-3
Xileno	1330-20-7
Etilobenceno	100-41-4

LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Este producto contiene las sustancias químicas siguientes conforme a los requisitos que señalan de TSCA 12(b) si está exportado de los Estados Unidos:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Nonilfenol	84852-15-3
2 Nonilfenol, ramificado	91672-41-2

16. Otra Información**Clasificaciones HMIS**

Salud: 2* Inflamabilidad: 2 Peligro fisico: 0 Protección personal : X

Clasificaciones NFPA

Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Inestabilidad 0

Volatile Organic Compounds 157 g/L

SDS REVISION DATE: 8/7/2018

Motivo de la revisión:

Revision Description Changed
 Substance and/or Product Properties Changed in Section(s):
 01 - Identification
 02 - Hazard Identification
 03 - Composition/Information on Ingredients
 08 - Exposure Controls/Personal Protection
 11 - Toxicological Information
 15 - Regulatory Information
 16 - Other Information
 Product Composition Changed
 Substance Chemical Name Changed
 Revision Statement(s) Changed

Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado

Sin información