

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