

# Ficha de Datos de Seguridad



## 1. Identificación del Preparado / Empresa

<b>Nombre:</b>	KK 3.78 L ORIGINAL CLEANR DEGREASR CONC	<b>Fecha última revisión:</b>	10/12/2021
<b>Identificador de Producto:</b>	287777	<b>Surtidor:</b>	8/6/2015
<b>Uso Recomendado:</b>	Cleaner/Waterbase		
<b>Identificación de la empresa:</b>	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada	<b>Fabricante:</b>	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada
<b>Preparador:</b>	Departamento de Regulación		
<b>Teléfono de Emergencia :</b>	24 Hour Hotline: 847-367-7700		

## 2. Identificación de los Peligros

### Clasificación

#### Símbolos de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Riesgos del preparado

3% de la mezcla consiste de ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

#### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Daño grave a los ojos, categoría 1	H318	Provoca lesiones oculares graves.

#### GHS etiqueta los consejos de prudencia

P264	Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
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).
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
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.
P332+P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

## 3. Composición / Información sobre los Componentes

**SUSTANCIAS PELIGROSAS**

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Wt. %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
PEG 7-propylheptyl ether	160875-66-1	2.0	GHS05	H318
Metasilicato del Sodio	6834-92-0	1.2	GHS05-GHS07	H302-314-335
Hidróxido de Potasio	1310-58-3	0.3	GHS05-GHS06	H301-314

**4. Medidas de Primeros Auxilios**

**Contacto con los ojos:** Inmediatamente enjuague los ojos manteniendo los párpados abiertos con grandes cantidades de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**Contacto con la piel:** Lave con jabón y agua. Quite la ropa contaminada. Obtenga atención médica si es que una irritación se desarrolla o persiste.

**Inhalación:** Lleve donde se encuentra aire fresco. Si no está respirando, dispense respiración artificial. Si la respiración es difícil, dispense oxígeno. Obtenga atención médica inmediatamente. Si sufre dificultad para respirar, abandone el área y respire aire fresco. Si la dificultad para respirar persiste, busque asistencia médica inmediatamente.

**Ingestión:** La ingestión de menos de una onza no causará un daño significativo. Para cantidades más grandes, no induzca el vómito, pero administre uno o dos vasos de agua para tomar y obtenga atención médica. Si es ingerido (tragado) no induzca el vómito. Ofrezca a la víctima agua o leche para beber. Llame inmediatamente al médico o el centro para el control de venenos. Nunca de algo por la boca si es que la víctima ha perdido la conciencia. 405 <undefined>

**5. Medidas de Lucha contra Incendios**

**Medios de extinción recomendados:** Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Arena seca

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** Mantenga los contenedores cerrados firmemente. LAS PRUEBAS DE INICIACIÓN DE FLAMA MUESTRA QUE SON SUPERIOR A 200 GRADOS F. Sin riesgos inusuales de incendio o explosión señalado.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** El agua puede ser usada para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la formación de vapores. Si se usa agua, se prefiere boquillas para niebla.

**Peligro especial de incendio y explosión (polvo combustible):** Sin información

**6. Medidas a Tomar en Caso de Vertido Accidental**

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** Si se derramara, contenga el producto derramado y quítelo con un absorbente inerte. Deshágase del material absorbente contaminado, el contenedor y el contenido no usado de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales. No queme los contenedores cerrados

**7. Manipulación y Almacenamiento**

**Manipulación:** Lavese completamente después de haber manejado. Lavese las manos antes de comer. Quite toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usar. Use con una ventilación adecuada. Siga todas las precauciones de la etiqueta y la Hoja de Información Sobre la Seguridad aun si es que el contenedor está vacío porque puede contener residuos del producto. Evite la respiración del vapor o la niebla. Evite un contacto de este producto con los ojos, piel y la ropa.

**Almacenamiento:** Guárdelo en un lugar seco y bien ventilado. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

**Consejos sobre la manipulación segura del polvo combustible:** Sin información

**8. Controles de Exposición / Protección Personal**

Nombre químico	N°- CAS	% en Peso Menor Que	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
PEG 7-propylheptyl ether	160875-66-1	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Metasilicato del Sodio	6834-92-0	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Hidróxido de Potasio	1310-58-3	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

**Protección personal**

**Controles De la Ingeniería:** Use recintos de proceso, ventilacion local de escape, o cualquier otros controles de ingeniería para controlar los niveles llevados por el aire para que no lleguen a los limites de los niveles de exposicion. Prevenga la acumulacion de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilacion cruzada.

**Respiratoria Protección:** Un programa para la proteccion respiratoria que conforma con los requisitos de OSHA 1910.134 y de ANSI Z88.2 se debe seguir cuando quiera que las condiciones del lugar de trabajo justifican el uso de un respirador.

**Protección De La Piel:** Use guantes para prevenir un contacto prolongado del material con la piel. Guantes de Nitrilo o Neopreno pueden ofrecer una proteccion adecuada para la piel.

**Protección de los ojos:** Use proteccion para los ojos disenada para proteger contra las salpicaduras de los liquidos.

**El Otro Protector Equipo:** Consulte el supervisor de la seguridad o al higienista industrial para obtener orientación sobre los tipos de equipo de protección personal y sus aplicaciones.

**Higiénicas Práctic:** Lavese completamente con jabon y agua antes de comer, beber liquidos o fumar. Quitese inmediatamente toda la ropa contaminada y lavela antes de volver usar.

**Medidas de ingeniería para el polvo combustible:** Sin información

**9. Propiedades Físicas y Químicas**

<b>Apariencia:</b>	Líquido	<b>Estado Físico:</b>	Líquido
<b>Olor:</b>	Como Solvente	<b>Umbral de olor:</b>	N.E.
<b>Peso específico:</b>	1.021	<b>pH-valor:</b>	12.5-13.5
<b>Temperatura de Congelación, °C:</b>	No Determinado	<b>Viscosidad:</b>	No Determinado
<b>Solubilidad en Agua:</b>	Leve	<b>Coefficiente de partición Octanol-Agua:</b>	No Determinado
<b>Temp. de Descomposición, °C:</b>	No Determinado	<b>Límites de Explosividad,% en Volumen:</b>	N.A. - N.A.
<b>Intervalo de punto de ebullición:</b>	100 - 537	<b>Punto de inflamación:</b>	94
<b>Inflamabilidad:</b>	No mantiene la combustión	<b>Temperatura de Autoignición, °C:</b>	No Determinado
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Slower than Ether	<b>Presión de Vapor:</b>	No Determinado
<b>Densidad de vapor:</b>	Más pesado que aire		

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

**10. Estabilidad y Reactividad**

**Condiciones a evitar:** 614 <undefined>Proteja contra el congelamiento.

**Incompatibilidad:** No es comparable con fuertes asidos y bases.

**Descomposición Peligrosa:** Irritalosojos con las llames expuestas.

**Polimerización Peligrosa:** No ocurrirá bajo condiciones normales.

**Estabilidad:** Este producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

**11. Información Toxicológica**

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con Los Ojos:** Irritante, y puede causar lesiones al tejido de los ojos si no se quita pronto.

**Efectos de la Sobreexposición - Contacto Con la Piel:** Un peligro bajo para el manejo industrial usual o manejo comercial por un personal entrenado.

**Efectos de la Sobreexposición - Inhalacion:** Concentraciones altas de gases, vapor, niebla o polvo pueden ser dañinas si son inhaladas. Evite respirar los vapores o la niebla.

**Efectos de la Sobreexposición - Ingestion:** La sustancia puede ser dañina si es ingerida o tragada.

**Efectos de la Sobreexposición - C os Peligros:** Sin información

**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:

<b>N°- CAS</b>	<b>Nombre químico</b>	<b>Oral LD 50</b>	<b>Dérmica LD50</b>	<b>Vapor CL50</b>
6834-92-0	Metasilicato del Sodio	1153 mg/kg Rat	N.E.	N.E.
1310-58-3	Hidróxido de Potasio	284 mg/kg Rat	N.E.	N.E.

N.E. - No Establecido

## 12. Información Ecológica

**Información Ecológica:** El producto es una mezcla de los componentes en la lista. 671 <undefined>

## 13. Consideraciones sobre la Eliminación

**Código WHMIS:** Deseche los materiales de acuerdo a las regulaciones y ordenanzas locales, estatales y federales.

## 14. Información Relativa al Transporte

	<u>Nacional (USDOT)</u>	<u>Internacional (IMDG)</u>	<u>Aire (IATA)</u>	<u>TDG (Canada)</u>
<b>UN Numero:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Denominación adecuada de envío:</b>	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
<b>Clase De Riesgos:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Grupo embalaje:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Cantidad Limitada:</b>	No	No	No	No

## 15. Información Reglamentaria

### 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:

Skin Corrosion or Irritation, Serious eye damage or eye irritation

#### Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (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:

No existen componentes Sara 313 en este producto.

#### 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:

No existen componentes TSCA 12(b) en este producto.

### Reglamentos estatales de EE.UU.:

#### Proposición 65 de California

**Advertencia:** No se requiere advertencia de Prop. 65.

## 16. Otras Informaciones

### Clasificaciones HMIS

Salud: 2\*    Inflamabilidad: 1                      Peligro fisico: 0                      Protección personal : X

### Clasificaciones NFPA

Salud: 2    Inflamabilidad: 1                      Inestabilidad: 0

Compuestos Orgánicos Volátiles: 178 g/L

Fecha de Revisión de FDS: 10/12/2021

Motivo de la revisión: Composición del Producto Modificada  
Sustancia y/o Propiedades del Producto  
Modificadas en la(s) Sección(es):  
02 - Identificación del Peligro  
05 - Medidas de Lucha contra Incendios  
09 - Propiedades Físicas y Químicas  
14 - Información de Transporte  
15 - Información Reglamentaria  
16 - Otra Información  
Declaración(s) de Revisión Modificada

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

Rust-Oleum Canada cree, en la medida de sus conocimientos, información y creencia, la información aquí contenida sea exacta y fiable a partir de la fecha de la presente ficha de datos de seguridad. Sin embargo, por las condiciones de manejo, uso y almacenamiento de estas materias, es ajeno a nuestra voluntad, nosotros no asumimos ninguna responsabilidad o obligaciones por personas heridas o daño de propiedad, contraídos por el uso de este material. Rust-Oleum Canada no da garantía, expresado ni implicado, respecto a la certeza de los datos y resultados obtenidos por su uso. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. La información y las recomendaciones en esta hoja de datos de seguridad de los materiales se ofrecen a los usuarios de consideración y examen. Es la responsabilidad del usuario a determinar la oportunidad final de esta información y datos y para conformarse con todo aplicable internacional, federal, el estado y las leyes y las regulaciones locales.