

**1. Identificación del producto**

**Identidad del producto:** Multi-Scrub Cleaner

**Uso recomendado:** Limpiador abrasivo

**Fabricante/distribuidor:**

Multi-Clean  
600 Cardigan Road  
Shoreview, MN 55126

**Número de teléfono para obtener más información:** 651-481-1900

**Número de teléfono de emergencia:** 800-255-3924



**2. Identificación del peligro o peligros**

**Clasificación:**

Corrosión/irritación cutáneas Categoría 3  
Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A  
Toxicidad para la reproducción Categoría 2  
Toxicidad sistémica específica de los órganos diana Categoría 1

**Clase físico**

**Clase del medio ambiente**

**Etiqueta**

**Símbolos**



**Palabra de advertencia** Peligro

**Indicaciones de peligro:**

Provoca daños en los órganos

**Consejos de prudencia:**

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

Tratamiento específico (véase... en esta etiqueta).

Guardar bajo llave.

Eliminar el contenido de acuerdo con las normativas locales.

Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

**3. Composición/información sobre los componente**

Componente	Número CAS	Porcentaje de peso
Abrasivo	37244-96-5	25 - 40
Óxido de amina	1643-20-5	1 - 3
Emulsión acrílica	Proprietario	1 - 5
Agua	7732-18-5	60 - 100

**4. Primeros auxilios:**

**Ingestión:** No provocar el vómito. Beber agua en grandes cantidades y llamar a un médico inmediatamente

**Contacto con el ojo:** Enjuagar los ojos con agua durante varios minutos. Llamar a un médico inmediatamente

**Contacto con la piel:** Enjuagar la piel on agua fría. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar

**Inhalación:** Transportar a la persona al aire libre. If irritation persists, obtain medical attention.

**5. Medidas de lucha contra incendios:**

**Medios de extinción apropiados:** No aplicable

**Medidas especiales contra incendios:** No aplicable

**Peligros de incendio y explosión raros:** No aplicable

**6. Medidas que deben tomarse in caso de vertido accidental**

Para caídas grandes, mantener la caída con un material inerte como la arena o tierra. Coleccionar la caída con un material absorbente, una aspiradora, o mocho. Aclarar la superficie afectada completamente con agua. Eliminar la material en una manera apropiada.

**7. Manipulación y almacenamiento:**

**Manipulación:** Evitar la congelación. Mantener fuera del alcance de los niños

**Almacenamiento:** Almacenar en un lugar bien ventilado

**8. Controles de exposición/protección personal:**

**Límites de exposición ocupacional:**

Componente	Número CAS	Osha PEL	ACGIH TLV
Abrasivo	37244-96-5	1 mg/M3	1 mg/M3

**Controles de exposición:**

**Controles técnicos apropiados:** La ventilación normal es suficiente

**Equipo de protección personal:**

**Protección para los ojos:** Gafas de seguridad aprobadas

**Protección para la piel:** Guantes de protección

**Protección respiratoria:** No es necesario, evitar respirar las nieblas

**9. Propiedades físicas y químicas:**

<b>Estado físico:</b> Líquido viscoso	<b>pH:</b> 11 - 11.5
<b>Apariencia:</b> Crema	<b>Gravidad específica (H2O = 1):</b> 1.18
<b>Olor:</b> Fresca	<b>Inflamabilidad:</b> Ninguno
<b>Solubilidad:</b> Completa	<b>Punto de inflamación:</b> Ninguno
<b>Tasa de evaporación:</b> NA	<b>Punto de ebullición:</b> > 212° F (100°C)
<b>Presión de vapor (MM HG):</b> NA	<b>% de volatil:</b> > 60%
<b>Densidad de vapor (aire = 1):</b> < 1	

**10. Estabilidad y reactividad**

**Estabilidad química:** Estable  
**Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ningunos  
**Materiales incompatibles:** Ningunos  
**Productos de descomposición peligrosos:** Ningunos  
**Polimerización peligrosa:** No ocurrirá  
**Condiciones que deben evitarse:** Ningunos

**11. Información toxicológica**

**Síntomas de la exposición:** Puede provocar irritación con contacto  
**Efectos agudos:**  
**Contacto con los ojos:** Provoca irritación ocular con contacto  
**Contacto con la piel:** Provoca irritación cutánea con contacto repetido  
**Inhalación:** Los vapores pueden ser irritantes  
**Ingestión:** Nocivo en caso de ingestión  
**Efectos de los órganos diana:** El pulmón, susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto  
**Efectos crónicos:** Provoca daños en el pulmón con la exposición excesiva  
**Estimaciones de toxicidad aguda:**  
**DL oral 50** > 5000 mg/kg  
**DL piel 50** > 5000 mg/kg  
**CL por inhalación (vapor) 50** > 50 mg/l

**12. Información ecotoxicológica**

**Persistencia y degradabilidad:** No disponible  
**Potencial de bioacumulación:** No disponible  
**Potencial de movilidad en el suelo:** No disponible  
**Toxicidad acuática:** No disponible

**13. Información relativa a la eliminación de los productos**

Eliminar el contenido de acuerdo con las normativas locales.

**14. Información relativa al transporte**

**Número ONU:** Ninguno  
**Designación oficial de transporte:** Compuesto de limpieza, líquido  
**Clase de transporte:** Ninguno  
**Grupo de embalaje:** Ninguno  
**Contaminante marino:** NO

**15. Información sobre la reglamentación**

**Status TSCA:** Todos los componentes incluidos

**Ley de agua limpia:** Ningunos de los químicos en este producto estan incluidos en La Ley de Agua Limpia

**Ley de aire limpio:** Ningunos de los químicos en este producto estan incluidos en La Ley de Aire Limpio

**Cantidad informado a CERCLA:** Ningunos

**Información de SARA Titre III:**

**Section 302, productos extremadamente peligrosos:** Ningunos

**Section 311/312, categoría de peligro:** Ningunos

**Section 313, químicas tóxicas:** Ningunos

**Reglamentos del estado:** Ningunos

**Reglamentos internacionales:** Producto Regulado por WHMIS, Clase de Peligro: D2B

**16. Otra información:**

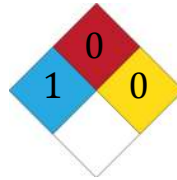
**Preparado por:** Marie Golden

**Número de teléfono:** 651-481-1900

**Fecha de preparación:** 12/15/2014

**Reemplaza:** 6/7/2013

La presente Ficha de Datos de Seguridad está establecida de acuerdo con las Directivas Europeas en vigor y se aplica a todos los países que han transpuesto las Directivas en su derecho nacional. Los detalles dados son ciertos y correctos en el momento de llevarse este documento a impresión. A pesar de que durante la preparación de este documento se ha tomado especial cuidado, no se acepta ninguna responsabilidad por las lesiones o los daños resultantes.



<b>Health</b>	1
<b>Flammability</b>	0
<b>Physical hazards</b>	0