

**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**

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

**11. Información toxicológica**

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

**12. Información ecotoxicológica**

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

<b>Número ONU:</b> Ninguno
<b>Designación oficial de transporte:</b> Compuesto de limpieza, líquido
<b>Clase de transporte:</b> Ninguno
<b>Grupo de embalaje:</b> Ninguno
<b>Contaminante marino:</b> 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:**

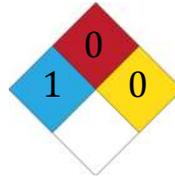
**Preparado por:** Marie Golden

**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