

Hoja de datos de seguridad del material

Blue Window Cleaner

1. Identificación del producto y la compañía

| | | | |
|----------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|
| Nombre del producto | Blue Window Cleaner | En caso de emergencia | 1-800-843-6174 |
| Código | 103GC | Fecha de validación | 11/8/2011. |
| Usos del material | Ready - to - Use Glass Cleaner | Fecha de impresión | 11/8/2011. |
| Fabricante | Essential Industries, Inc. P.O. Box 12 Merton, WI 53056-0012 Phone: 262-538-1122 | Nombre del responsable | Regulatory Affairs Department |

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

| | | |
|---------------------|---|-------------------|
| Salud | 1 | HAZARD RATING |
| Inflamabilidad | 1 | 4 = Extreme |
| Riesgos físicos | 0 | 3 = High |
| Protección personal | B | 2 = Moderate |
| | | 1 = Slight |
| | | 0 = Insignificant |

A = Gafas, B = Gafas y Guantes, C = Gafas, Guantes y Delantal

2. Identificación de peligros

Visión general de la Emergencia NO SE PREVÉ QUE PRODUZCA EFECTOS ADVERSOS SIGNIFICATIVOS A LA SALUD SI SE CUMPLEN LAS INSTRUCCIONES RECOMENDADAS PARA SU USO.

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa.

Efectos agudos potenciales en la salud haga a la sobreexposición

| | |
|-------------------|--|
| Inhalación | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Ingestión | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Piel | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Ojos | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

Efectos crónicos potenciales en la salud haga a la sobreexposición

| | |
|------------------------------|--|
| Carcinogenicidad | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Mutagenicidad | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Teratogenicidad | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Efectos de desarrollo | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |
| Efectos de fertilidad | No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. |

Vea la sección 8 para la Información Toxicológica

3. Composición/información sobre los componentes

No hay ningún ingrediente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

California Prop. 65

PELIGRO: Este producto contiene menos del 1% de un producto químico conocido en el Estado de California como causante de cáncer.

| Nombre de ingrediente | Cáncer | Reproductor | Nivel de riesgo no significativo | Nivel Máximo de Dosificación Aceptable |
|------------------------------|---------------|--------------------|---|---|
| Acido Sulfúrico | Sí. | No. | No. | No. |

4. Medidas de primeros auxilios

| | |
|---|--|
| Contacto con los ojos | Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| Contacto con la piel | En caso de contacto, lave abundante con agua por lo menos durante 15 minutos mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| Inhalación | Transladar a la persona afectada al aire libre. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| Ingestión | Lave la boca con agua. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. |
| Protección del personal de primeros auxilios | No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
| Notas para el médico | No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad. |

5. Medidas de lucha contra incendios

| | |
|--|---|
| Inflamabilidad del producto | En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. |
| Medios de extinción | |
| Apropiado(s) | Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante. |
| Riesgos especiales de exposición | En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. |
| Productos de descomposición térmica peligrosos | Ningún dato específico. |
| Equipo de protección especial para los bomberos | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. |
| Punto de Inflamación | Vaso cerrado: >93.3°C (>199.9°F) |

6. control y medidas preventivas

| | |
|------------------------------------|---|
| Almacenamiento | Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. |
| Protección personal | |
| Respiratoria | No es requerido; no obstante, el uso de suficiente ventilación es buena práctica para la industria. |
| Manos | Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. |
| Piel | Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. |
| Ojos | Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas o polvos. |
| Métodos para limpieza | |
| Derrame pequeño | Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. |
| Eliminación de los desechos | La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. |

7. Propiedades físicas y químicas

| | | | |
|----------------------|--------------|---|---------------------------|
| Estado físico | Líquido | Punto de ebullición/condensación | 100°C (212°F) |
| Color | Light Blue | Punto de fusión/congelación | 0°C (32°F) |
| Olor | Soso | Presión de vapor | <4 kPa (<30 mm Hg) [20°C] |
| COV | 4.3% | Densidad de vapor | <1 [Aire= 1] |
| pH | 9.6 a 10.6 | Peso por Galón: | 8.34 lbs./gal. |
| 1% pH: | No aplicable | Gravedad Específica: | 1.00 gm/ml |

8. Información toxicológica

| | |
|---------------------------|---------------|
| Toxicidad aguda | |
| Conclusión/Sumario | No disponible |
| Toxicidad crónica | |
| Conclusión/Sumario | No disponible |

9. Información relativa al transporte

| Información reglamentaria | Número ONU | Nombre de envío adecuado | Clases | GE* | Etiqueta | Información adicional |
|---------------------------|-------------|--------------------------|--------|-----|----------|-----------------------|
| Clasificación DOT | No regulado | - | - | - | - | - |

GE* : Grupo de embalaje