

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

OASIS 144

Nombre comercial : OASIS 144
 Uso del producto : Agente desinfectante.
 Proveedor : Ecolab Inc. Institutional Division

370 N. Wabasha Street
 St. Paul, MN 55102
 1-800-352-5326
 : 985622

Código : 17-Octubre-2005
 Fecha de emisión : 1677-43
 EPA Registration No. : 1677-43

Información de salud en caso de emergencia: 1-800-328-0026
 Outside Estados Unidos y Canadá LLAMAR 1-651-222-5352 (en los EE.UU.)

Sección 2. Composición e información sobre los ingredientes

Nombre	Número CAS	% en peso
quaternary ammonium compounds, benzyl-c12-c16-alkyldimethyl, chlorides	68424-85-1	10
etanol	64-17-5	1 - 5

Sección 3. Identificación de los riesgos

Estado físico : Líquido (Líquido.)

Visión general de la : PELIGRO!

Emergencia

CAUSA QUEMADURAS OCULARES, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO
 PERJUDICIAL SI SE ABSORBE POR LA PIEL O SI SE INGIERE.

No ingerir No introducir en ojos, piel o vestidos. No respire los vapores o nieblas.
 Conservar el recipiente cerrado. Use sólo con ventilación adecuada Lávese completamente después del manejo

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos : Corrosivo para los ojos.

Piel : Corrosivo para la piel

Inhalación : Corrosivo para el sistema respiratorio.

Ingestión : Nocivo por ingestión Causa quemaduras a la boca, garganta y estómago.

Vea la sección 11 para la información Toxicológica

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los : En caso de contacto, lávese de inmediato los ojos con agua fría corriente. Quite los lentes de contacto y continúe lavándose con abundante agua durante 15 minutos por lo menos .

Ojos : Obtena atención médica inmediatamente

Contacto con la piel : En caso de contacto, lave abundantemente 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. Obtena atención médica inmediatamente.

Inhalación : Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Si no respira, efectuar la respiración artificial. Si le cuesta respirar, suministrar oxígeno Obtena atención médica inmediatamente

Ingestión : Enjuáguese la boca, luego beba uno o dos vasos grandes de agua No induzca al vómito. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Obtena atención médica inmediatamente

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Punto de Inflamación : > 100°C

Métodos anti-incendios e instrucciones : Use un agente de extinción adecuado para los incendios circundantes

Contenga con un dique el área del incendio para prevenir un escape
 No hay peligro 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.

Sección 6. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

Precauciones personales : Ventile el área de fugas o derrames. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando el equipo de protección adecuado (Sección 8) Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas.

Precauciones ambientales : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, los canales, los desagües y las alcantarillas.

Métodos para limpieza : Si el personal de emergencia no está disponible, contenga el material derramado En el caso de pequeños derrames, utilice un absorbente (puede usar tierra si no dispone de otro material adecuado), recoja el material con una pala y deposítelo en un contenedor sellable, impermeable para eliminarlo. Para derrames grandes retenga con un dique el material derramado o, si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua. Introduzca el material vertido en un contenedor apropiado para desecho

Sección 7. Manejo y almacenamiento

Manipulación : No ingerir. No ponga en ojos, en piel, ó en la ropa. Conservar el recipiente cerrado. Use sólo con ventilación adecuada. No respire los vapores o nieblas. Lávese completamente después del manejo.

Almacenamiento : Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada.
 No almacenar a más de 50°C

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Controles de ingeniería : Asegure la ventilación exhaustiva u otros controles de ingeniería que mantengan las concentraciones de vapores en el aire por debajo del límite de exposición laboral correspondiente. Provea un servicio de lavado de ojos y una ducha de seguridad en el área si existe el peligro de contacto o salpicadura.

Protección personal

Ojos : Use gafas para salpicaduras de productos químicos. Para exposiciones continuadas o severas use una máscara protectora sobre las gafas.

Manos : Use guantes impermeables resistentes a los productos químicos.

Piel : Usee indumentaria protectora adecuada.

Respiratoria : Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si un análisis del riesgo indica es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

Nombre etanol

Límites de exposición ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2004).

TWA: 1880 mg/m³ 8 hora(s) Estado: All forms

TWA: 1000 ppm 8 hora(s). Estado: All forms

OSHA PEL (Estados Unidos, 8/1997).

TWA: 1900 mg/m³ 8 hora(s). Estado: All forms

TWA: 1000 ppm 8 hora(s). Estado: All forms

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico : Líquido (Líquido)
 Color : Púrpura. (Oscuro)
 Olor : Agria dulce
 pH : 7.5 (100%)
 Peso específico : 0.993 (Agua = 1)

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad : El producto es estable.

Sección 11. Información toxicológica

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos : Corrosivo para los ojos.
 Piel : Corrosivo para la piel
 Inhalación : Corrosivo para el sistema respiratorio
 Ingestión : Nocivo por ingestión Causa quemaduras a la boca, garganta y estómago.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos crónicos en los humanos : Contiene material dañino para los siguientes órganos: la sangre, El sistema reproductor, hígado, tracto respiratorio superior, piel, sistema nervioso central (SNC), ojo, cristalino o córnea

Sección 12. Información sobre la ecología

Productos de degradación : Estos productos son óxidos de carbono (CO, CO₂) y agua.. Algunos óxidos metálicos.

Sección 13. Consideraciones en el momento de la eliminación

Eliminación de los desechos : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, los canales, los desagües y las alcantarillas. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del ambiente y disposición de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.
 Consultar a las autoridades locales o regionales.

Sección 14. Información sobre el transporte

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clase	Grupo de embalaje	Información adicional

Clasificación DOT : No regulado

Afecta únicamente al transporte por carretera

No se menciona ninguna variación a la descripción de embarque basada en el envasado.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

Clasificación HCS : Material corrosivo
 Efectos sobre los órganos destino : Ninguno.
 Regulaciones Federales de EUA : SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: Ninguno.
 TSCA 8(b) inventario : SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: Ninguno.
 California Prop. 65 : Sólido extruido
 EPA Registration No. : No se encontraron productos.
 : 1677-43

Sección 16. Datos complementarios

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)	Salud : 3 Riesgo de incendio : 0 Reactividad : 0 Protección personal : B
--------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

Fecha de emisión : 17-Octubre-2005.
 Nombre del responsable : Regulatory Affairs
 Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior.

Aviso al lector

Esta información es correcta según el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere a la fórmula utilizada para fabricar el producto en el país de origen del mismo. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Como los datos, estándares y legislación pueden variar, y las condiciones de uso y manipulación están fuera de nuestro control, NINGUNA GARANTÍA, IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, PUEDE APLICARSE PARA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LA PRECISIÓN DE ESTA INFORMACIÓN.