

# Hoja de datos de seguridad del material



ENDURE 320 ADVANCED CARE

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

**Nombre comercial** : ENDURE 320 ADVANCED CARE  
**Uso del producto** : Antiséptico para la piel  
**Proveedor** : Ecolab Inc. Healthcare Division  
370 N. Wabasha St.  
St. Paul, MN 55102  
1-800-332-6522  
**Código** : 900793  
**Fecha de emisión** : 19-Junio-2008

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

## Sección 2. Composición e información sobre los ingredientes

<u>Nombre</u>	<u>Número CAS</u>	<u>% en peso</u>
etanol	64-17-5	>50

## Sección 3. Identificación de los riesgos

**Estado físico** : Líquido. [Gel]  
**Visión general de la Emergencia** : ADVERTENCIA !  
LÍQUIDO Y VAPOR INFLAMABLES.  
Puede causar irritación ocular leve.  
Evítese el contacto con los ojos. Mantener alejado del calor, chispas y llamas.

### Efectos agudos potenciales en la salud

**Ojos** : Puede causar irritación ocular leve.  
**Piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Veá la sección 11 para la Información Toxicológica

## Sección 4. Primeros auxilios

**Contacto con los ojos** : En caso de contacto, lávese de inmediato los ojos con abundante agua. Quítese los lentes de contacto y lávese nuevamente. Obtenga atención médica si persiste la irritación.  
**Contacto con la piel** : Procurar asistencia médica si aparecen los síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla.  
**Inhalación** : Si es inhalado, trasladar al afectado al aire libre.  
**Ingestión** : No induzca al vómito. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

## Sección 5. Medidas de extinción de incendios

**Punto de Inflamación** : 23.333 °C (Vaso cerrado)  
**Productos de descomposición térmica peligrosos** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:  
dióxido de carbono  
monóxido de carbono  
**Métodos anti-incendios e instrucciones** : Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.  
Contenga con un dique el área del incendio para prevenir un escape.  
Materiales inflamables

**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** : No se requieren medidas especiales.

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

**Métodos para limpieza** : Para derrames pequeños añada material absorbente (la tierra puede ser usada en la ausencia de otros materiales adecuados), recoja y coloque en un envase sellado impermeable.

## Sección 7. Manejo y almacenaje

**Manipulación** : Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Para evitar incendios, eliminar las fuentes de encendido. Lavarse las manos después de la manipulación.

**Almacenamiento** : Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).  
No almacenar por encima de la siguiente temperatura: 30°C

## Sección 8. Controles de exposición/protección personal

**Medidas técnicas** : No hay requisitos especiales de ventilación.

### Protección personal :

**Ojos** : No se requiere ninguna protección especial.

**Manos** : No se requiere ninguna protección especial.

**Piel** : No se requiere ninguna protección especial.

**Respiratoria** : No se requiere ninguna protección especial.

### Nombre

etanol

### Límites de exposición

**ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2007).**

TWA: 1880 mg/m<sup>3</sup> 8 hora(s).

TWA: 1000 ppm 8 hora(s).

**OSHA PEL (Estados Unidos, 11/2006).**

TWA: 1900 mg/m<sup>3</sup> 8 hora(s).

TWA: 1000 ppm 8 hora(s).

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

**Estado físico** : Líquido. [Gel]

**Color** : Blanco.

**Olor** : Como alcohol.

**pH** : 6.3 a 8.5 [Conc. (% w/w): 100%]

**Densidad relativa** : 0.869 a 0.873

## Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

**Estabilidad** : El producto es estable. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.

**Productos de descomposición peligrosos** : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

**Polimerización peligrosa** : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.

## Sección 11. Información toxicológica

### Efectos agudos potenciales en la salud

- Ojos** : Puede causar irritación ocular leve.  
**Piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Efectos crónicos potenciales en la salud

- Organos vitales** : No hay efecto crónico conocido después de una exposición a este producto.

## Sección 12. Información sobre la ecología

## 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, el medio acuático, 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 medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.

- Clasificación de desecho** : El producto no usado es D001 (Inflamable)

Consultar a las autoridades locales o regionales.

## Sección 14. Información sobre el transporte

Ver los documentos de embarque por la información específica de transporte.

## Sección 15. Informaciones reglamentarias

- Clasificación HCS** : Líquido inflamable
- Regulaciones Federales de EUA** : **SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas**: No se encontraron productos.  
**SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias**: No se encontraron productos.  
**TSCA 8(b) inventario** : **Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b)**: Todos los componentes están listados o son exentos.
- California Prop. 65** : No se encontraron productos.

## Sección 16. Datos complementarios

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)	Salud	*	1
	Inflamabilidad		3
	Riesgos físicos		0

- Fecha de emisión** : 19-Junio-2008.  
**Nombre del responsable** : Regulatory Affairs  
**Fecha de la edición anterior** : 19-Junio-2008.  
**Aviso al lector**

## Sección 16. Datos complementarios

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.**