

PAN MAX ULTRA

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre comercial : PAN MAX ULTRA
 Uso del producto : Lavavajillas manual
 Proveedor : Ecolab Inc. Institutional Division
 370 N. Wabasha Street
 St. Paul, MN 55102
 1-800-352-5326
 Código : 911600
 Fecha de emisión : 09-Enero-2009

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. Identificación de los riesgos

Estado físico : Líquido. [Líquido.]
 Visión general de la Emergencia : PRECAUCIÓN!

PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN OCULAR Y EPITELIAL.

Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese completamente después del manejo

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos : Moderadamente irritante para los ojos.
 Piel : Moderadamente irritante para la piel.
 Inhalación : Ligeramente irritante para el sistema respiratorio.
 Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos crónicos.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Nombre	Número CAS	% en peso
amides, coco, n,n-bis(hydroxyethyl)	68603-42-9	5 - 20
sulfuric acid, mono-c10-16-alkyl esters, sodium salts	68585-47-7	5 - 20
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha -sulfo-omega -hydroxy, c10-16- 68585-34-2		5 - 20
alkyl ethers, sodium salts		
amines, coco alkyldimethyl, n-oxides	61788-90-7	1 - 5
etanol	64-17-5	1 - 5

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos : En caso de contacto, lávese de inmediato los ojos con abundante agua. Quite los lentes de contacto y lávese nuevamente. Obtenga atención médica si persiste la irritación
Contacto con la piel : En caso de contacto, lavar la piel inmediatamente con agua abundante. Quite la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si persiste la irritación. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo
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 : > 100°C
Productos de descomposición térmica peligrosos : El producto no alimenta a la reacción de combustión
 Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales
 monóxido de carbono
 compuestos halógenos.
 óxido/óxidos metálico/metálicos
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
 En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.
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 : Use equipo protector adecuado (sección 8). No permita que pase al drenaje o a corrientes de agua
Precauciones ambientales : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
Métodos para limpieza : 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 : Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese completamente después del manejo
Almacenamiento : Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada. Manténgase el recipiente bien cerrado.
 No almacenar por encima de la siguiente temperatura, 50°C

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Medidas técnicas : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados

Protección personal:

Ojos : Protección de los ojos es recomendada.
Manos : Para manipulación prolongada o repetida, utilice guantes del siguiente tipo: Guantes impermeables.
Piel : No se necesita equipo protector bajo condiciones normales de uso.
Respiratoria : No se necesita respirador en condiciones normales a las que se destina el uso de producto.
Consultar a los responsables locales competentes para conocer los valores mínimos considerados como aceptables.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

- Estado físico : Líquido. [Líquido.]
 Color : Azul. [Oscuro]
 Olor : Floral.
 pH : 6.5 a 8 [Conc. (% w/w): 100%]
 Densidad relativa : 1.08 a 1.2
 Propiedades de dispersibilidad : Fácilmente dispersible en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
 Solubilidad : Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

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 : Moderadamente irritante para los ojos.
 Piel : Moderadamente irritante para la piel.
 Inhalación : Ligeramente irritante para el sistema respiratorio.
 Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Efectos crónicos potenciales en la salud

- Órganos vitales : Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: tracto respiratorio superior, sistema nervioso central (SNC).

Sección 12. Información sobre la ecología

- Datos sobre ecotoxicidad : No disponible.

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.

Consultar a las autoridades locales o regionales.

Sección 14. Información sobre el transporte

Ciertos modos del transporte o ciertos tamaños de empaque pueden tener excepciones a las regulaciones del transporte. La clasificación proporcionada puede no reflejar esas excepciones y puede no aplicarse a todos los modos del embarque o tamaños de empaque.

Clasificación UN

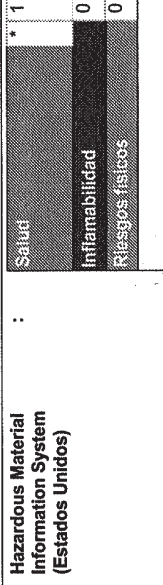
Not regulated.

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

Sección 15. Informaciones reglamentarias

- Clasificación HCS : Substancia irritante
 Efectos sobre los órganos destino
 Regulaciones Federales de EUA : Todos los componentes están listados o son exentos.
 TSCA 8(b) inventario : No se encontraron productos.
 SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: No se encontraron productos.
 SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: No se encontraron productos.
 California Prop. 65 : No se encontraron productos.

Sección 16. Datos complementarios



- Fecha de emisión : 09-Enero-2009.
 Nombre del responsable : Regulatory Affairs
 Fecha de la edición anterior : 19-Abril-2008.
 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.