

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto : INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Código del producto : HH40400

INCI : Acetamide MEA and Lactamide MEA
Nombre químico : Monoetanolamida acética y monoetanoalamida láctica

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Croda Inc

Domicilio : 300 A Columbus Circle
Edison, NJ 08837-3907

Teléfono : (732) 417-0800

Fax : (732) 417-0804

Teléfono de emergencia : USA: 24 Hour Emergency Response Information CHEMTREC
toll free: 1-800-424-9300; direct/international: 1-703-527-3887.
CANADA: Quantum Murray (spill response)1-877-378-7745.
CANADA: CANUTEC(collect) 1-613-996-6666. EUROPE: 00
32 3575 5555. ASIA PACIFIC - excl. China: +65 6542-9595.
CHINA: +86 21 2315 9344. AUSTRALIA: +61 2 9616 5890.
SOUTH AFRICA: +32 3 575 55 55. LATAM: 0800 720 8000.
1-613-996-6666. INDIA: +91 22 30948601/2. JAPAN: +65
6542 9595 (24 時間 日本語対応無料通話、シンガポール)

Correo electrónico de la persona responsable de las SDS : CustomerService.Distribution.MXXA.L@croda.com

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Materia prima

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación GHS**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

elemento de etiqueta GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Ácido láctico	50-21-5	>= 1 - < 15
Monoetanolamina	141-43-5	>= 1 - < 15
Ácido acético	64-19-7	>= 1 - < 15

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de inhalación : En caso de inhalación, saque a la persona afectada al aire libre.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Elimínelo lavando con jabón y mucha agua.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediata y abundantemente con agua y acuda a un médico.
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
- En caso de ingestión : Si una grande cantidad de este material se ha tragado, llamar inmediatamente un médico.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No conocidos.
- Notas para el médico : No conocidos.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Propiedades inflamables**

- Punto de inflamación : Sin datos disponibles
- Temperatura de ignición : Sin datos disponibles
- Límite de explosión, superior : Sin datos disponibles

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Límite de explosión, inferior	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Medios de extinción adecuados	: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono. Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Agentes de extinción inadecuados	: Chorro de agua de gran volumen
Peligros específicos durante la extinción de incendios	: No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego. No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
Métodos específicos de extinción	: El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.
Equipo de protección especial para los bomberos	: En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	: Utilice equipo de protección personal. Asegure una ventilación apropiada.
Precauciones ambientales	: Evite que el producto vaya al alcantarillado.
Métodos y materiales de contención y limpieza	: Empape con material absorbente inerte. Barra y recoja con pala hacia los recipientes apropiados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura	: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.
Medidas de higiene	: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Asegure una ventilación adecuada, especialmente en zonas confinadas.
Condiciones para el almacenamiento seguro	: Almacénelo en el envase original. Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

y bien ventilado.

Materias a evitar : No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Componentes con parámetros de control en el área de trabajo**

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Monoetanolamina	141-43-5	LMPE-PPT	3 ppm 8 mg/m3	MX OEL
		LMPE-CT	6 ppm 15 mg/m3	MX OEL
		TWA	3 ppm	ACGIH
		STEL	6 ppm	ACGIH
		TWA	3 ppm 6 mg/m3	OSHA Z-1
Ácido acético	64-19-7	LMPE-CT	15 ppm 37 mg/m3	MX OEL
		LMPE-PPT	10 ppm 25 mg/m3	MX OEL
		TWA	10 ppm	ACGIH
		STEL	15 ppm	ACGIH
		ST	15 ppm 37 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	10 ppm 25 mg/m3	OSHA P0

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Protección de las manos
Observaciones : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.

Protección de los ojos : Gafas de seguridad

Protección de la piel y del cuerpo : ropa impermeable

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Color	: amarillo claro
Olor	: suave
Límite de olor	: Sin datos disponibles
	Sin datos disponibles
pH	: 4.5 - 7.5, Método: 10%
Punto de fusión	: Sin datos disponibles
Punto / intervalo de ebullición	: 197.8 °C (388.0 °F)
Temperatura de descomposición	Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Índice de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: Sin datos disponibles
Límite de explosión, superior	: Sin datos disponibles
Límite de explosión, inferior	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa	: > 1.0
Densidad	: Sin datos disponibles
Solubilidad	
Hidrosolubilidad	: totalmente soluble
Solubilidad en otros disolventes	: (valor) no determinado
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua)	: Sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: Sin datos disponibles
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	: Código de clasificación: Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	: Sin datos disponibles
Potencial oxidante	: Sin datos disponibles
Peso molecular	: Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	: Sin datos disponibles
Estabilidad química	: Sin datos disponibles
Posibilidad de reacciones peligrosas	: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones a evitar	: No conocidos.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos	: Sin datos disponibles

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Toxicidad aguda****Producto:**

Toxicidad Oral Aguda	: Sin datos disponibles : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Método: Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación	: Sin datos disponibles : Estimación de la toxicidad aguda : > 40 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor Método: Método de cálculo
Toxicidad dérmica aguda	: Sin datos disponibles : Estimación de la toxicidad aguda : > 5,000 mg/kg Método: Método de cálculo

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Componentes:**Ácido acético:**

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata): 3,310 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): 1,060 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas**Producto:**

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular**Producto:**

Especies: Conejo

Resultado: No irrita los ojos

Sensibilidad respiratoria o cutánea**Producto:**

Observaciones: Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales**Producto:**

Genotoxicidad in vitro : Observaciones: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad**Producto:**

Sustancia de ensayo: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad - Valoración : Sin datos disponibles

Toxicidad para la reproducción**Producto:**

Efectos en la fertilidad : Sustancia de ensayo: Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única**Producto:**

Valoración: Sin datos disponibles

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas**Producto:**

Valoración: Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración**Producto:**

Sin datos disponibles

Información adicional**Producto:**

Observaciones: No hay datos disponibles sobre este producto.

La información dada se basa en los datos obtenidos con sustancias similares.

SECCIÓN 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS**Ecotoxicidad****Producto:**

Toxicidad para peces

:

Observaciones: Sin datos disponibles

Información adicional

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con riesgos desconocidos para el medio acuático: 5 %

Persistencia y degradabilidad**Producto:**

Biodegradabilidad

:

Observaciones: Se supone que es biodegradable

Potencial bioacumulativo**Producto:**

Bioacumulación

:

Observaciones: Sin datos disponibles

Movilidad en suelo**Producto:**

Distribución entre los compartimentos medioambientales

:

Observaciones: Sin datos disponibles

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

Otros efectos nocivos**Producto:**

Vías de propagación y destino final en el medio ambiente : Observaciones: Ninguno(a).

Resultados de la evaluación del PBT y vPvB : Observaciones: Sin datos disponibles

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

Residuos : Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Regulación Internacional****Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC**

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional**Precauciones especiales para los usuarios**

Observaciones : Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o mezcla**

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

INCROMECTANT™ LAMEA -LQ-(MH)

Versión 1.0

Número HDS: HH40400

Fecha de revisión: 2015/05/06

TSCA	: Todas las sustancias químicas en este producto son incluidas en el inventario de TSCA.
REACH	: En o de conformidad con el inventario
CH INV	: La formulación contiene sustancias listadas en el Inventario de Suiza
DSL	: El producto contiene uno o varios componentes enumerados en la lista NDSL de Canadá.
AICS	: En o de conformidad con el inventario
ENCS	: En o de conformidad con el inventario
PICCS	: En o de conformidad con el inventario

Para la explicación de las abreviaturas vea la sección 16.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES**Clave o leyenda de las abreviaturas y siglas**

AICS (Australia), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (Unión Europea), ENCS (Japón), ISHL (Japón), KECI (Corea), NZIoC (Nueva Zelanda), PICCS (Filipinas), TSCA (EUA)

Número de revisión : 01

Fecha de revisión : 2015/05/06

Preparado por : Departamento de Seguridad de Productos y Asuntos Regulatorios

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.