

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: EUROSOFT CAB
Identificación: Cocoamidopropil betaina
Usos: Tensoactivo
Fabricante/proveedor: Euroquimica S.A. de C.V., 16 de septiembre No.5, 54075, Los Reyes, Tlalnepantla de Baz, Edo. de México, Tel.: 55 8113 6761
Teléfono de emergencia: EUROQUIMICA S.A. DE C.V.: 55 5565 1011

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros específicos: Provoca irritación cutánea: Categoría 2
Provoca irritación ocular grave: Categoría 2A
Pictograma: 
Palabra de advertencia: Atención
Indicaciones de peligros: H315: Provoca irritación cutánea.
H318: Provoca lesiones oculares graves.
Consejos de prudencia: P264: Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P280: Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.
P303 + P361 + P353: En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P305+P351+P338: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P314: Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

3. COMPOSICIÓN /INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia/mezcla: Mezcla

Nombre químico	No. CAS	% (p/p)
Cocoamidopropil betaina	61789-40-0/ 263-058-8	28-32

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con piel: Quitarse inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. Buscar atención médica inmediata.

Contacto con ojos: Enjuagar con agua corriente y los párpados abiertos durante 15 minutos. No frotarse los ojos, debido a que la carga mecánica se puede dañar la córnea. Buscar atención médica inmediata.

Ingestión: No provocar el vómito. Enjuague la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Buscar atención médica inmediata.

Inhalación: Trasladar inmediatamente a la persona lesionada al aire libre.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos: Síntomas: Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11., Síntomas y efectos adicionales más importantes son desconocidos hasta ahora.

5. MEDIDAS DE COMBATE DE INCENDIO

Medios de extinción apropiados: Agua en spray (niebla), dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma.

Medios de extinción no apropiados: Ninguno conocido

Peligros específicos del producto químico: Vapores nocivos. Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Medidas especiales:

Señalar adecuadamente la zona de peligro.
Mantener alejado al personal no autorizado.
Emplear los medios de extinción señalados.
Evite cualquier fuente de ignición cercana al incendio.
De ser posible y sin correr riesgo retire los contenedores fuera del área del incendio y enfriar con nube de agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Precauciones personales:**

Usar equipo de protección adecuado. Evacuar el personal a zonas seguras. Mantener alejados de fuentes de ignición.

Precauciones para el medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas

Método y materiales para la contención y limpieza:

Para derrames pequeños: límpie o absorba con arena u otro material similar (puede ser aserrín).
Colóquelo dentro de contenedores limpios y secos para posterior disposición.
Para derrames mayores: aíslle el área e impida el acceso a personas innecesarias, retener con diques y recuperarlo en tambores por su disposición siendo reutilizado como detergente industrial o eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para manipulación:**

Evite el contacto físico con el producto y provocar derrames. No comer, beber o fumar durante su utilización. Al terminar el trabajo, lavarse inmediatamente las manos o, dado el caso, ducharse.

Condiciones de almacenamiento:

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco. Proteger de temperaturas inferiores a: 0 °C. Las propiedades del producto se modifican de forma reversible a temperaturas por debajo del límite. Proteger de temperaturas superiores a: 30 °C. En caso de sobrepasar la temperatura límite, las propiedades del producto se modifican de forma reversible.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de los ojos:	Gafas de seguridad
Protección de la piel:	Delantal de PVC. Ropa de trabajo. Botas de seguridad
Protección de las manos:	Use guantes adecuados resistentes a sustancias químicas
Protección respiratoria:	En condiciones de uso frecuente o exposición intensa es posible que se requiera protección respiratoria la cual se clasifica en los grados de mínima a máxima protección. Antes de usarse dicha protección, tenga en cuenta las propiedades y advertencias. Todo respirador de cartucho químico con cartucho de vapor orgánico. Todo respirador de cartucho químico con mascarilla completa y cartuchos orgánicos. Todo respirador purificador de aire con máscara completa y pote o lata de vapor.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido
Color:	Ligeramente amarillento
Olor:	Característico
Umbral del olor:	N/D
pH (directo):	4.50- 5.50
Punto de fusión:	-8°C aproximadamente
Punto de ebullición:	> 100 °C
Punto de inflamación:	> 101 °C
Velocidad de evaporación:	N/D
Inflamabilidad (sólido o gas):	N/D
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	N/D
Presión de vapor:	N/D
Densidad de vapor:	N/D
Densidad relativa (agua=1):	>1 g/cm3 a 25 °C
Solubilidad en agua 20°C: Soluble	Soluble
Coeficiente de partición: noctanol/agua:	4.231

Temperatura de descomposición: N/D

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Sustancia estable bajo condiciones normales.

Reactividad: Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones por evitar: Evitar altas temperaturas y fuentes de ignición.

Incompatibilidad: No disponible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda oral: Después de una ingestión oral prácticamente no es tóxico.

Irritación cutánea: Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo

Irritación ocular: No disponible

Carcinogenicidad: La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad: Valoración de toxicidad acuática: El producto no ha sido ensayado

Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Potencial de bioacumulación: No disponible.

13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Producto/embalaje: De acuerdo con las regulaciones locales

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Definición oficial de transporte de ADR, IMGD, IATA:

No está sometido a las reglamentaciones de transporte.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Normas aplicables: NOM-018-STPS-2015

16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de última revisión: 12/04/2022

Elaboró: L.F. Yazmin Manzanares

Revisó: Q.F.B. Karen Ramírez Hernández

Referencias:

Hojas realizadas bajo el sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas "NOM-018-STPS-2015"

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.