

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/emprendimiento

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: Amida de coco

No.CAS: 61791-31-9

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos contraindicados

Uso recomendado: Solvente

Restricciones de uso: No conocidos.

1.3 Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Nombre de la empresa: FORTEQUIM S. A. DE C. V.

Dirección: Carretera a San Miguel Km. 5, Col. Hacienda Española

Ciudad/estado/código postal: Guadalupe Nuevo León, CP 67110

Sitio web: www.fortequim.com.mx

Teléfono: 81311400

1.4 Números de teléfono de emergencia

SETIQ MEXICO: 0180000214/015555591588

SECCIÓN 2

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Riesgos físicos:

Riesgos para la salud:

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea

Riesgos ambientales:

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 2 de 10

2.2 Componentes de la etiqueta



Indicación
Declaración de riesgo

Peligro

H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

Precauciones

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362 Quitar las prendas contaminadas.

Otros peligros no clasificables

No conocidos.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

3.1 Sustancias

Caracterización química (sustancia):

Componentes peligrosos:		
CAS: 68411-31-4	ácido C10-C13-alkil-bencenosulfónico, productos de reacción con trietanolamina	10-25%
	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8	2,2',2''-nitrotrietanol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	1-5%
CAS: 9002-92-0	éter polioxietilenaufílico	1-5%
	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 3 de 10

CAS: 61790-63-4	dietanolamida de ácidos grasos de coco	≤ 3%
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

SECCIÓN 4

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

En caso de inhalación del producto:

Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

En caso de irritaciones continuas de la piel:

Consultar un médico.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

En caso de ingestión:

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos

Sin datos disponibles.

4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial, en caso de ser necesario

Sin datos disponibles.

SECCIÓN 5

MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

5.2 Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Asesoramiento a bomberos

No se requieren medidas especiales.

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 4 de 10

SECCIÓN 6	MEDIDAS DE LIBERACION ACCIDENTAL
------------------	---

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Usar ropa de protección personal

6.2 Precauciones ambientales

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /aguas subterráneas.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

SECCIÓN 7	MANEJO Y ALMACENAMIENTO
------------------	--------------------------------

7.1 Precauciones para la manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente. Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: No se requieren medidas especiales.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.

7.3 Uso/s final/es específico/s

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8	CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL
------------------	--

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:	
---	--

102-71-6 2,2',2"-nitrilotrietanol

LEP	Valor de larga duración: 5 mg/m ³
-----	--

Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de exposición

Controles de exposición ocupacional

Equipo de protección individual:

Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos. No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo. Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 5 de 10

Protección respiratoria:

No es necesario.

Protección de manos:

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado. Ante la ausencia de test específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas. Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

Caucho butílico

Espesor del material recomendado: ³ 0,5 mm La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 480 minutos (permeación según la norma EN 374 sección 3: Nivel 6). El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

Protección de ojos:

Gafas de protección herméticas

Protección del cuerpo:

Ropa de trabajo protectora

Controles de exposición ambiental

No se dispone de datos.

SECCIÓN 9	PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
------------------	---------------------------------------

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Forma	Líquido	Temperatura de ignición	370°C
Color	Marrón	Temperatura de autoinflamación	El producto no es auto inflamable
Olor	Suave	Propiedades explosivas	El producto no es explosivo
Valor de pH a 20°C	>7	Presión a vapor a 20°C	23 hPa
Punto de fusión	Indeterminado	Densidad a 20 °C	1 g/cm ³
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100°C	Concentración de disolventes orgánicos	4.2%
Punto de inflamación	>100°C	Concentración de disolventes agua	65.5%

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 6 de 10

9.2 Otra información

SECCIÓN 10	ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD
-------------------	----------------------------------

10.1 Reactividad

No se dispone de datos

10.2 Estabilidad química

No se dispone de datos.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de datos

10.4 Condiciones a evitar

No se dispone de datos

10.5 Materiales incompatibles

No se dispone de datos

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de datos

SECCIÓN 11	INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA
-------------------	---------------------------------

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efecto estimulante primario:

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 7 de 10

Carcinogenicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 12

INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

No existen datos relevantes disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos relevantes disponibles

12.3 Potencial bioacumulativo

No existen datos relevantes disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasificación):

Peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados. Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

12.5 Otros efectos adversos

No existen datos relevantes disponibles

12.6 Otros datos

No existen datos relevantes disponibles

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 8 de 10

SECCIÓN 13

CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACION

13.1 Información de eliminación de desechos

Debe ser sometido a un tratamiento especial conforme a las normativas oficiales

Catalogo europeo de residuos

16 10 03*

Concentrados acuosos que contienen sustancias peligrosas

Embalajes sin limpiar:

Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales. Los envases o embalajes no contaminados pueden ser tratados como basura doméstica.

SECCIÓN 14

INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 Número y denominación adecuada de envío de UN

No se dispone de datos

14.2 Departamento de Transporte

No se dispone de datos

14.3 IMDG

No se dispone de datos

14.5 IATA

No se dispone de datos

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No se dispone de datos

SECCIÓN 15

INFORMACION REGULATORIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro

GHS05

Palabra de advertencia

Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

ácido C10-C13-alkil-bencenosulfónico, productos de reacción con trietanolamina, éter polioxietilénlaurílico

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 9 de 10

Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Consejos de prudencia

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P362 Quitar las prendas contaminadas.

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII

Restricciones: 3

Evaluación de la seguridad química:

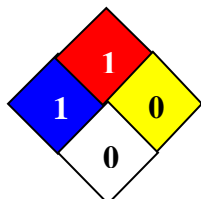
Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

15.2 Regulaciones internacionales

No se dispone de datos

SECCIÓN 16	OTRA INFORMACIÓN
-------------------	-------------------------

16.1 NFPA



Calificación de riesgo de NFPA

Salud: 1

Incendio: 1

Reactividad: 0

Advertencias especiales: Ninguna

Nombre del producto: AMIDA DE COCO

Fecha de Revisión: 02 AGOSTO 2018

Página 10 de 10

16.2 HMIS

SALUD	1
INFLAMABILIDAD	1
RIESGO FISICO	0

Calificación HMIS:

Salud: 1

Inflamabilidad: 1

Riesgo físico: 0

EEP: G

NOTA:

La información contenida en esta Hoja de Seguridad de producto se piensa es exacta y confiable hasta la fecha de su elaboración, pero no se otorga ninguna representación, compromiso o garantía, expresa o implícita sobre la exactitud, confiabilidad o totalidad de la información proveída. Esta información fue recopilada con la intención de cumplir con las regulaciones de comunicación de riesgos de sustancias peligrosas. Es responsabilidad del usuario el determinar el uso adecuado del producto para su propio uso. FORTEQUIM no asume ninguna responsabilidad legal en la dependencia de la información aquí descrita.