

HOJA DE SEGURIDAD MSDS

1.- COMPOSICIÓN IDENTIFICACIÓN

1.1 Nombre del producto	Foampro
1.2 Uso de Producto	Solución de espuma
1.3 Compañía	SOLUCIONES QUIMICAS DEL CARIBE S.R.L
1.4 Teléfonos de emergencias	(829) 841 4088

2.-INFORMACION DE INGREDIENTES:

NOMBRE	CAS No.	%
Alquil etoxi sulfato de sodio	68585-34-2	<18%
Cocamidopropyl Betaine	61789-40-0	<4%
Cocamide DEA	90622-74-5	<2%

3.-CLASIFICACION DE PELIGROS

CLASIFICACION DE MATERIALES PELIGROSOS

RIESGOS A LA SALUD

0 Mínimo (material normal)
1 Ligero (riesgo leve)
2 Moderado (peligroso)
3 Alto (extremadamente peligroso)
4 Severo

RIESGOS ESPECIFICOS

Oxidantes OXY
Acidos ACID
Alcalinos ALC
Corrosivos CORR
No usar agua W
Material reactivo V

REACTIVIDAD MATERIALES DE RIESGO

0 Mínimo, estables
1 Ligero. Inestables con calor
2 Moderado. Presentan cambios químicos violentos sin estallar
3 Alto. Explotan con grandes fuentes de ignición o reaccionan violentamente
4 Severo. Explotan a temperatura ambiente y presión normal.

Soluciones Químicas del Perú S.A.
Seguridad Industrial

RIESGOS A LASALUD
0 Mínimo (material normal)
1 Ligero (riesgo leve)
2 Moderado (peligroso)
3 Alto (extremadamente Peligroso)
4 Severo

INFLAMABILIDAD (FUEGO)
MATERIALES DE RIESGOS
0 Mínimo No arden (estables)
1 Ligero arden arriba de 93.3 °C (200°F)
2 Moderado Arde arriba de 37.8°C (100 ° F).
3 Alto. Ard4 Severo. Arden de 23°C en arriba de 23° C
4 Severo. Arden de 23° C

*** REACTIVIDAD**
MATERIALES DE RIESGOS
0 Mínimo, estables
1 Ligero. Inestables con calor
2 Moderado Presentan cambios químicos violentos sin estallar
3 Alto explotan con grandes fuentes de ignición o reaccionan violentamente.
4 Severo Explotan a temperatura ambiente y presión normal.

RIESGOS ESPECIFICOS

Oxidantes	OXY
Acidos	ACID
Alcalinos	ALC
Corrosivos	CORR
No usar agua	W

4.- IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Contacto con los ojos	Puede causar ligera irritación si se usa puro.
Ingestión	Causa ligera irritación, náuseas y/o diarreas si se usa puro.

5.-PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Lavar los ojos con agua fresca por 15 minutos, si la irritación persistiera solicitar atención médica
Ingestión	No inducir al vómito y consultar con un médico.

6.-MEDIDAS CONTRA FUEGO

Fuego	El producto no es inflamable es recomendable almacenarlo y utilizarlo en zonas alejadas de llamas abiertas.
-------	---

7.-PRECAUCIONES CONTRA DERRAMES

Agregar agua, diluirlo absolverlo con trapo o materiales inertes y desecharlo.

8.-MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO

Manipuleo	Mantener el envase cerrado cuando no se esté usando si se desea manipular el producto fuera del envase original emplear utensilios metálicos o plásticos.
Almacenamiento	<p>De preferencia mantenerlo en el envase original con la tapa cerrada almacenarlo a la sombra a temperatura del ambiente.</p> <p>Cilindro Plástico: Apilables hasta en 2 niveles con 3 cilindros por parihuela.</p> <ul style="list-style-type: none">• Altura – 87 cm.• Diámetro – 57 cm. <p>Cubo Plástico: Apilable hasta en 3 o 4 niveles con una base de 6 x 6 cubos</p> <ul style="list-style-type: none">• Altura – 35 cm.• Diámetro – 28 cm

9.- PROTECCIÓN PERSONAL

El uso del producto no requiere protección.

10.-DATOS FISICO QUIMICOS

Apariencia	Líquida
Ph (producto concentrado)	7
Olor	Característico
Flash Point	No inflama.
Gravedad Especifica	1.12 ± 0.05
Color	Transparente
Solubilidad en agua	Soluble
Espuma	Sí

11.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Presenta buena estabilidad aún en condiciones de variaciones de temperatura
Reactividad	No presenta problemas

12.-INFORMACION TOXICOLOGICA

El producto no es toxico.

13.-INFORMACION ECOLOGICA

El producto es biodegradable.

14.-DISPOSICION FINAL

El producto residual debe ser desechado de acuerdo a las disposiciones nacionales.

15.-INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Ninguna

16.-OTRAS DISPOSICIONES

Última revisión del MSDS 01.25.2020