

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN Y USOS DEL PRODUCTO

Nombre del producto:	ANTIESPUMANTE AE - 10
Descripción	El antiespumante AE-10 es un agente anti espumógeno formulado a base de tensoactivos sintéticos (base silicona) estabilizantes de espuma y depresores de punto de escurrimiento. Utilizado para contrarlar la formación de espuma no deseada.
Aplicaciones:	Se aplica en distintas aplicaciones industriales y plantas de tratamiento de aguas.

SECCIÓN 2: INGREDIENTES QUIMICOS

Ingrediente principal:	Emulsión acuosa a base de silicona.
------------------------	-------------------------------------

SECCIÓN 3: DATOS FISICOS Y QUIMICOS

Estado físico:	Líquido
Forma en que se presenta:	Emulsión
Color:	Blanco
Olor:	Aroma característico
pH:	6.0 – 8.0
Presión de vapor (20°C):	No está disponible
Solubilidad:	Soluble en agua
Densidad relativa:	0.95 – 1.05 g/cm ³ a 20 °C
Gravedad específica:	1.01 g/cm ³

SECCIÓN 4: FUEGO Y EXPLOSIÓN

Inflamabilidad y explosión:	El producto no está clasificado como inflamable, pero si entra en contacto con una fuente de ignición, como llamas abiertas o chispas haciendo que pueda arder. La posibilidad de explosión es generalmente baja.
Medios de extinción:	Utilizar cualquier medio apropiado para extinguir fuego circundante, Chorro de agua, polvo extintor ABC, espuma, agua pulverizada.
Punto de inflamación:	No aplicable.

SECCIÓN 5: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química:	El producto es químicamente estable en condiciones normales.
Incompatibilidad con otras sustancias:	Evite el contacto con agentes oxidantes fuertes.

SECCIÓN 6: PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS

Toxicidad cutánea:	Información no disponible.
Lesiones oculares:	Sin irritación.
Toxicidad por inhalación:	Información no disponible

Ingestión: Información no disponible

SECCIÓN 7: MEDIDAS PREVENTIVAS

Equipo de protección personal: La selección del EPP depende de una evaluación detallada del riesgo. La evaluación de riesgos debe considerar el trabajo, situación, la forma física de la sustancia química, los métodos de manipulación y los factores ambientales.

Mano y piel: Utilizar ropa de trabajo (camisa y pantalón) y guantes de nitrilo.

Ojo: Utilizar gafas de protección con protección a los costados

Otro: No requiere protección respiratoria.

SECCIÓN 8: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Piel: Lavar inmediatamente con agua y enjuagar bien.

Ojo: Lavar con abundante agua por lo menos 15 minutos. Solicitar atención médica.

Inhalación: Exponer a la víctima al aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

Ingestión: En caso de ingestión enjuagarse con agua la boca y si presenta malestar (nauseas, vómitos), consultar con un médico.

SECCIÓN 9: DERRAME ACCIDENTAL, MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Derrame y eliminación de desechos: Contener el derrame. Recoger con material absorbente, arena o aserrín. Recoger en recipientes plásticos limpios, secos y marcados para su posterior recuperación o eliminación. No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas. Evitar que penetre en la canalización / aguas de superficie / aguas subterráneas.

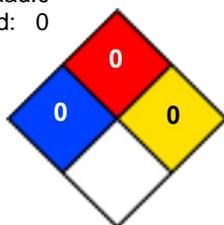
Manipulación: Evite el contacto con los ojos y la piel, usar elementos de protección personal, ropa de seguridad, guantes, lentes etc.

Requisito de almacenamiento: Para un almacenamiento seguro, los contenedores deben ser de material plástico, evitar la exposición, cuando se derrama esta sustancia aumenta el peligro de resbalar. Mantener el producto cerrado en un ambiente seco y protegido de la luz solar. Tomar las precauciones típicas en el manejo de los productos químicos.

SECCIÓN 10: OTRA INFORMACIÓN

Evaluaciones NFPA: N° ONU Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Salud: 0
Inflamabilidad: 0
Reactividad: 0



No Disponible

No Disponible

SECCIÓN 11: PREPARACION DE MSDS

Nota

La información indicada en esta Hoja de Seguridad fue recopilada e integrada con la información suministrada en las Hojas de Seguridad de los proveedores de materia prima. La información relacionada con este producto puede variar, si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular en procesos específicos. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este producto específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico capacitado. Esta hoja de seguridad no pretende ser completa o exhaustiva, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales no contempladas en este documento.

SECCIÓN 12: PREPARACION DE MSDS

En caso de requerir más información puede contactarse con el siguiente número.

Proyectos: **+591 71733407**
