



M A C S I L A - 2 0 G A

Ficha Técnica

Descripción

Macsil A-20 GA es un antiespumante de silicona con un contenido de 20% de ingredientes activos que se recomienda para prevenir, controlar o eliminar espuma en sistemas de procesos industriales y alimenticios.

Aplicaciones

- Industria Química en General.
 - Fermentaciones, Industrias Vinícolas.
 - Destilaciones de Alcohol, Brandy, etc.
 - Lácteos, Café, Jugos y Concentrados de Frutas, Mermeladas
 - Medicamentos Antiflatulentos y Antiácidos.
 - Tratamientos de Aguas
-

Especificaciones

Sólidos Totales	22 -28%
Dimetilpolisiloxano	18 -22%
Viscosidad (sp 3/20)	1000 - 3000 cps
ph	3,0 a 4,5
Aspecto	Líquido lechoso
Color	Blanco

Características

- Altamente eficaz en sistemas acuosos de alta acidez o alcalinidad
- Buen desempeño en sistemas no iónicos, aniónicos y catiónicos,
- No tóxico
- Larga permanencia en el medio
- Eficacia a dosis bajas, alrededor de 100 a 500 ppm.
- Químicamente inerte lo que permite un efecto antiespumante sin cambios en el producto final.



MACSIL A - 20 GA

Ficha Técnica

Modo de uso

Se recomienda una dosis inicial de 100 ppm de ingrediente activo sobre el medio a aplicar, y efectuar los ajustes necesarios para lograr el efecto deseado de acuerdo a las exigencias del sistema. Puede dosificarse máximo 500 ppm.

Dentro del código CFR de la FOOD AND DRUG ADMINISTRATION (FDA.), el uso de Dimelpolisiloxano esta permitido en varios alimentos, siempre y cuando no exceda 10 partes por millón de Dimetilpolisiloxano al 100% en la bebida o alimento final.

Empaque

Este producto está disponible en garrafas por 20 Kg. tambores por 200 Kg.

Almacenamiento y vida útil

Almacenado en su envase original sin abrir y a una temperatura de 30°C o inferior, este producto tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de producción.

Seguridad y manejo

Debe evitarse el contacto con la piel y especialmente con los ojos. Dependiendo del uso y del material por formular deberán hacerse pruebas pertinentes. Se recomienda almacenar a la sombra a una temperatura ambiente no mayor de 30°C. Agitar el producto antes de usar.

Antes de usar el producto consultar hojas de seguridad.

ADVERTENCIA:

LAS INFORMACIONES AQUI CONTENIDAS SON DADAS DE BUENA FE Y SE REFIEREN A NUESTRO CONOCIMIENTO EN LA FECHA DE PUBLICACIÓN Y NO IMPLICAN NINGUNA RESPONSABILIDAD DELA EMPRESA POR EL USO INADECUADO DE LAS MISMAS O DEL MATERIAL.