

BOLETIN TECNICO

COLLOID 110

DESCRIPCION

El **COLLOID 110** es una emulsión base silicón, que proporciona grandes ventajas en el control de espumas acuosas.

VENTAJAS

- ❖ No interfiere con otros aditivos por tener carácter no iónico.
- ❖ No contiene aceites minerales.
- ❖ No tóxico.
- ❖ Altamente eficiente.

ESPECIFICACIONES

❖ Apariencia:	Emulsión blanca.
❖ Peso específico a 25 °C:	0.985 +/- 0.02
❖ Material Activo:	15.0 +/- 1.0
❖ Capacidad de dilución:	1:10,000 en agua
❖ Vida útil:	6 meses a Temp. < 15 °C

APLICACIONES

El **COLLOID 110** puede usarse tal como viene o en dilución acuosa al 5 – 10 % en peso, según se requiera. Por su fácil dispersión en el medio acuoso, abate y controla con rapidez la espuma del sistema.



COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585

www.colloidsmex.com

BOLETIN TECNICO

El **COLLOID 110** por ser un producto no tóxico y altamente eficiente, se utiliza para combatir espuma en una gran variedad de procesos incluyendo algunos de carácter biológico como son: fermentaciones, alimenticios, farmacéuticos, industria química, reactores biológicos para tratamiento de agua industrial y desecho y muchas otras aplicaciones más.

RECOMENDACIONES DE USO

La cantidad de producto a utilizar dependerá del tipo y requerimientos del sistema específico. Por tal motivo se recomienda efectuar evaluaciones previas de laboratorio, para establecer las condiciones iniciales de dosificación; siendo un buen punto de partida de 30 a 50 ppm.

PRESENTACIÓN

Tambores con 190Kg o cubetas de 19 Kg.



COLLOIDS INDUSTRIAL S.A. DE C.V.

PIRINEOS No. 247 COL. PORTALES C.P. 03300, MEXICO, D.F. TEL. 5688 3944 FAX 5688 1585

www.colloidsmex.com