



QEMITREAT SE

AGENTE DECOLORANTE DE LICORES, JUGOS Y MELADURA

QEMITREAT SE es un polielectrolito catiónico concentrado en forma líquida. Se usa como auxiliar decolorante y/o floculante en la clarificación de licores de azúcar, jugos y meladura en la fabricación de azúcar. Este producto también es efectivo en la fabricación de azúcar 'blanco directo', o azúcar de MBC (muy bajo color.). Puede ser utilizado con seguridad en productos relacionados con alimentos, tratamiento de agua potable y en la clarificación de agua para piscinas.

PROPIEDADES TIPICAS	VALOR	PROPIEDADES TIPICAS	VALOR
Apariencia	líquido amarillento claro	Gravedad Específica	1.05-1.20
Estabilidad del producto	12-14 meses	Viscosidad	6000-11500
Sólidos (%)	±45	Punto de congelación (°C)	-02
pH	4-6	Solubilidad en agua	infinita
Punto de inflamación (°C)	93	Punto de ebullición (°C)	100

APLICACION

Por ser un producto concentrado y viscoso, se recomienda diluirlo previamente al 20% en agua de buena calidad. El QEMITREAT SE debe prepararse solo. No podrá mezclarse con otros aditivos ni tampoco debe dosificarse junto con agentes oxidantes fuertes para evitar incompatibilidades que disminuyan la eficacia del polímero.

La dosis se sitúa entre 60 - 120 ppm de producto neto, base sólidos azúcar. Sencillas pruebas de jarra en sitio determinarán la dosis óptima. El QEMITREAT SE deberá aplicarse en algún punto de la corriente principal de la meladura ó del licor crudo que permitan la mezcla homogénea y sobre todo el mayor tiempo de contacto posible del aditivo con el fluido, antes de proseguir con el tratamiento del fosfo-encalado y/u otros tratamientos.

Para un programa completo de tratamientos, recomendamos complementar la acción del QEMITREAT SE con la aplicación del floculante aniónico QEMIFLOC 724 en el proceso de purificación por flotación. Ver Boletín Técnico de este aditivo.

MANEJO y ALMACENAJE

Use guantes, botas, ropa protectora y mascarilla para protección facial. No use lentes de contacto. Quite la ropa contaminada inmediatamente. Regaderas y lavado de ojos deben estar disponibles. Cuando repare o limpie el equipo o área contaminada, use equipo completamente encapsulado para prevenir cualquier contacto. No almacene el producto en contenedores de acero, o aluminio. Almacene el producto en contenedores de polietileno o fibra de vidrio.

PRESENTACION:

Tambores de polietileno de 232 kgs peso neto

The information given herein is believed to be reliable. However, no guarantee is made or liability assumed. Qemi International, Inc. does not know of all the uses to which its products may be utilized or the condition of use. Therefore, Qemi International makes no warranty concerning the fitness or suitability of the product for a particular use or purpose.