



Km. 7.5 Carretera Córdoba – Atoyac, Col. Ampliación Buenos Aires  
Mpio. De Atoyac, Veracruz. C.P. 94965, Tel + 52 (273) 73 52222 / +52 (55) 5373-3150  
[www.grupozuker.com](http://www.grupozuker.com) / e-mail: [info@grupozuker.com](mailto:info@grupozuker.com)

ZUKERTREAT MCP  
Página 1 de 2

## ZUKERTREAT MCP (DECOLORANTE PARA MELADURA)

### DESCRIPCIÓN:

El precipitante de color **ZUKERTREAT MCP** a base de poliaminas con carga catiónica, está diseñado para la remoción de color en meladura.

El color precipitado con el **ZUKERTREAT MCP** es fácilmente atrapado en la etapa de clarificación, ya que tiene las características adecuadas para flotar de forma rápida, dejando la meladura con la claridad requerida.

### APLICACIÓN:

El precipitante **ZUKERTREAT MCP** puede usarse directo del tambor en que se surte, empleando la pequeña bomba de dosificación, reduciendo el requisito de equipo caro o complicado. En caso de requerirse, el producto puede diluirse en agua limpia y fría, recomendando una relación máxima de 1:10 en la dilución.

Se recomienda la inyección del **ZUKERTREAT MCP** al final del tanque de meladura tratada, permitiendo hagan su acción los demás tratamientos, dejando al decolorante realizar un afine final.

Nuestro ingeniero de servicio le asesorará sobre el punto de aplicación y la dosis necesaria para su sistema.

### DOSIS:

La dosis del producto varía en función de la calidad de la meladura a tratar. El rango de dosificación, en condiciones normales de operación puede estar en el orden de 100 a 150 ppm base flujo de meladura. Sin embargo, de acuerdo a determinaciones en el laboratorio y dependiendo de la calidad de licor que se requiera, estas dosis pueden variar de acuerdo a requerimientos de control.

### PROPIEDADES:

Apariencia	líquido
Color	amarillo claro
Olor	Amina
Tipo de carga	Catiónica
% de poliamina	40 % mínimo
pH directo	4.0 – 5.5
Densidad @ 25 °C	1.00 – 1.150 g/l
Tiempo de vida útil	12 meses en almacenamiento indicado



Km. 7.5 Carretera Córdoba – Atoyac, Col. Ampliación Buenos Aires  
Mpio. De Atoyac, Veracruz. C.P. 94965, Tel + 52 (273) 73 52222 / +52 (55) 5373-3150  
[www.grupozuker.com](http://www.grupozuker.com) / e-mail: [info@grupozuker.com](mailto:info@grupozuker.com)

ZUKERTREAT MCP  
Página 2 de 2

## NORMAS QUE CUMPLE:

KOSHER PAREVE No. JMJC-1

REGISTRO FDA. 21CFR173.60

Acuerdo por el que se determinan las sustancias permitidas como aditivos y coadyuvantes en alimentos, bebidas y suplementos alimenticios, de la Secretaría de Salud. No. De registro 82. D.O.F. de fecha 17jul./2006.

ISO-9001-2015

Codex Alimentarius STAN192-1995

El producto tiene la clasificación GRAS. Generalmente reconocido como seguro para uso alimenticio

Cumple con la norma NMX-F-079-1986

## INDICACIONES GENERALES:

Producto biodegradable y considerado de impacto ambiental nulo.

Por su origen, el producto se garantiza totalmente libre de metales pesados y elementos alérgenos

## PRESENTACIÓN

Tambor de 200 Kg de peso neto.

## MANEJO Y ALMACENAJE:

**ZUKERTREAT MCP** tienen un orden bajo de toxicidad. Antes de manejar este material, lea la Hoja de seguridad del material (MSDS) de ZUKER correspondiente para obtener información sobre seguridad y salud.

El producto debe ser considerado y tratado como todo agente químico, al manejarlo deberá usarse equipo de seguridad básico, protegiendo ojos, piel y mucosas.

Evite la estiba de más de cinco hileras de sacos, para protegerlos de alguna probable rotura y/o fuga.

Almacenar al abrigo de la intemperie, libre totalmente de humedad y a temperaturas superiores al punto de congelación del agua e inferiores a 50 °C.