



INGENIERÍA Y DESARROLLO ALIMENTARIO, S.A. DE C.V.

AL SERVICIO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

OFICINA DE VENTAS:

Guido Reni N° 78.

Col. Alfonso XIII.

01460 Álvaro Obregón, CDMX

INTERNET:

<http://www.ideal-sa.com.mx>

e-mail:

servicioalcliente@ideal-sa.com.mx

servicioalcliente.ideal.sa@gmail.com

Teléfonos:

(55) 5563 2130.

(55) 5598 6369.

(55) 5615 1608.

IDEAL TRICARBOX

Reductor de pH (acidulante)

DESCRIPCIÓN

IDEAL TRICARBOX es un reductor de pH o acidulante en polvo, sin adulteración de ninguna especie. Su apariencia es la de un polvo blanco cristalino. Es soluble en agua, alcohol y ligeramente en éter.

APLICACIONES

IDEAL TRICARBOX se puede añadir a alimentos que requieran corregir su nivel de acidez, tales como quesos, requesones, cremas ácidas, yogur, helados, nieves, dulces, etc. Normalmente, se debe tener cuidado de añadir **IDEAL TRICARBOX** a temperaturas abajo de los 10°C para evitar que se presente coagulación de la proteína de la leche (leche cortada). También se puede utilizar como antioxidante en algunos casos.

DOSIFICACIÓN

La dosificación de **IDEAL TRICARBOX** dependerá del nivel inicial de acidez y del nivel final de acidez que se desee impartir al alimento al cual se añade; en forma similar, dependerá del pH inicial y del pH final deseado, si lo que se busca es reducir el pH. Por lo anterior, no podemos sugerir un rango de dosificación para todos los casos. Es necesario hacer pruebas de aplicación en cada caso específico.

Sin embargo, es importante la uniformidad en el nivel final de acidez en todos los lotes de producción, por lo que es recomendable realizar titulaciones a los alimentos antes de añadir **IDEAL TRICARBOX** para determinar la cantidad necesaria para cada lote. También, se deberán realizar titulaciones posteriores a su incorporación para asegurar que se ha logrado el nivel deseado.

ADVERTENCIA

IDEAL TRICARBOX NO DEBE INGERIRSE sin diluir. Su ingestión directa puede causar graves quemaduras en boca y tracto intestinal.

INCOMPATIBILIDAD

IDEAL TRICARBOX por ser altamente reactivo es incompatible con tartrato potásico, carbonatos y bicarbonatos alcalinos y alcalinotérreos, acetatos y sulfuros.

PRESENTACIÓN

IDEAL TRICARBOX está envasado en sacos de polipropileno con bolsa interior de polietileno, conteniendo 25 Kg.

RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

Almacene **IDEAL TRICARBOX** en lugares frescos y secos con la bolsa interior de polietileno bien cerrada para impedir el ingreso de polvo, humedad, insectos y roedores.