



## Kalama® y Purox® Ingredientes Naturales Idénticos y de Alta Pureza para Alimentos y Bebidas

Emerald es el **líder mundial en producción** de los principales conservantes y saborizantes de la industria alimentaria. Al producir ingredientes con **los más altos estándares de calidad**, Emerald ayuda a proteger el patrimonio de su marca y la integridad de sus productos.

Las operaciones de Emerald en **EE. UU. y en Europa** están **integradas de forma regresiva, y están ubicadas estratégicamente cerca de puertos y vías ferroviarias importantes**, además cuentan con las certificaciones **FSSC 22000, ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015**. Además de cumplir con REACH y con las normas correspondientes de seguridad de los alimentos (como FSMA, GFSI y c-GMP), nuestra cartera de productos de grado alimenticio cumple con las especificaciones de la FCC, y también cuenta con certificación kosher y halal.

### Ingredientes Saborizantes Kalama®

Nuestra cartera de ingredientes saborizantes y aromatizantes le brinda a un amplio rango de aplicaciones un atractivo deseable y que hace agua la boca. Las notas incluyen notas de sabor acítricos, almendra y cinamatos idénticos a los naturales, que son fundamentales para muchas aplicaciones como productos de repostería, bebidas, confiterías y más.

### Conservadores de Benzoato Purox y Kalama®

El Ácido Benzoico y sus sales son altamente eficientes para evitar el crecimiento de levaduras, bacterias y hongos en aplicaciones de bebidas y alimentos ácidos. Los benzoatos Purox de Emerald están fabricados con la más alta pureza posible, mínimo del 99.9 %, lo que asegura excelentes características de aroma y sabor. El Benzoato de Sodio Purox® S y su partícula de tamaño único y libre de polvo ofrece una excelente disolución y fluidez, lo que lo convierte en una excelente opción para las aplicaciones en las que la solubilidad sea importante.

### Otros Ingredientes de Benzoato

El Alcohol Bencílico NF/FCC Kalama® y el Benzoato Bencílico Kalama® se utilizan como fijadores para aplicaciones de confitería.



# Aplicaciones Clave

	Ubicaciones de producción	Bebidas			Alimentos							Otras Aplicaciones							
		Bebidas carbonatadas	Jugos de frutas y otras bebidas	Bebidas alcohólicas (<15 ABV)	Productos de repostería	Productos de repostería que no utilizan levadura	Confitería y goma de mascar	Helados, gelatinas y pudines	Aderezos, salsas y condimentos	Untables y rellenos de frutas, fruta enlatada	Aceitunas y pepinillos	Empaques y latas para calor	Productos de pescado y camarones	Ensaladas preparadas	Productos de tabaco	Productos de higiene bucal	Fármacos	Agricultura	Alimento para animales
<b>Saborizantes</b>																			
Kalama® Aldehído C-6 FCC	K	●	●	●			●	●											●
Kalama® Aldehído C-8 FCC	K	●	●	●	●		●	●											●
Kalama® Aldehído C-10 FCC	K	●	●	●	●		●	●											●
Kalama® 3-Fenilpropanol FCC	K	●	●	●	●		●	●											●
Kalama® Alcohol Cinámico FCC	K	●	●	●	●		●	●											●
Kalama® Aldehído Cinámico FCC	K	●	●	●	●		●	●	●							●			●
Kalama® Benzaldehído FCC	K, R	●	●	●	●		●	●								●	●		●
Kalama® Benzoato de Metilo FCC	K	●	●	●	●		●	●							●				●
<b>Conservantes</b>																			
Purox® B Food/Pharma Ácido Benzoico	R					●					●	●	●			●			●
Purox® S Benzoato de Sodio	R	●	●	●					●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
Kalama® Benzoato de Sodio	K	●	●	●					●	●	●			●	●	●	●	●	●
Kalama® Benzoato de Potasio	K	●	●	●					●	●									●
<b>Otros Ingredientes</b>																			
Kalama® Alcohol Bencílico NF/FCC	K						●												●
Kalama® Benzoato Bencílico USP/FCC	K	●	●		●		●	●											●

K - Fabricado en Kalama, WA, EE. UU.

R - Fabricado en Rotterdam, Holanda

## América

Vancouver, Washington, EE. UU.  
+1 800-223-0035 o +1 360-954-7100  
kalama@emeraldmaterials.com

## Reino Unido

Widnes, Reino Unido  
+44 151-423-8000  
kalama.uk@emeraldmaterials.com

## Europa, Medio Oriente, África Asia-Pacífico

Geleen, Holanda  
+31 88-888-0500  
purox.info@emeraldmaterials.com

Hong Kong  
+852 2598-7990



[www.emeraldkalama.com](http://www.emeraldkalama.com)

30 de mayo de 2019