



NOTAS SOBRE MATERIAS PRIMAS

EDULCORANTES - INFORMACIÓN GENERAL

En esta serie de artículos encontrará información sobre los edulcorantes disponibles en el mercado. Brindaremos información técnica, ventajas y desventajas del producto y también información suministrada por los laboratorios o empresas productoras o representantes del producto.

Los edulcorantes disponibles son:

- Acesulfame K
- Alitame
- Aspartamo
- Ciclamato
- Esteviosido
- Neoesperidina NC
- Sacarina
- Sucralosa

Para determinar cuál utilizar y debido al gran rango de dulzor se deben evaluar otros aspectos característicos como:

- Capacidad de reacción durante período de almacenado.
- Cuerpo
- Estabilidad
- pH
- Resistencia a los cambios de temperatura
- Sabor
- Textura

En la siguiente tabla analizamos la potencia de los siete edulcorantes nombrados.

Ingrediente	Dulzor del azúcar (en veces)
Acesulfame K	200
Alitame	2000
Aspartamo	180
Ciclamato	30
Esteviosido	300
Neoesperidina NC	1500/1800
Sacarina	300
Sucralosa	600



MUNDOHELADO CONSULTING

Consultoría Integral para la Industria del Helado

Autor: Lic. Daniel Pottí

Mundohelado Consulting España

<http://www.mundoheladoconsulting.com>