

CARBONATO DE POTASIO LIGERO

Descripción

Es un polvo de color blanco inodoro.



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

CONTENIDO		UNIDAD	MIN	MAX	ANALISIS REPRESENTATIVO
PUREZA	K ₂ CO ₃	% PESO	99.50	100.00	99.899
HIDR. POTASIO	KOH	% PESO	---	0.20	0.072
CLORURO	Cl	% PESO	---	0.05	0.037
SODIO	Na+	% PESO	---	0.40	EN RANGO
HUMEDAD	H ₂ O	% PESO	---	0.40	EN RANGO
BICARBONATO	KHCO ₃	% PESO	---	0.15	EN RANGO
FIERRO	Fe	P.P.M.	---	5.00	1.125
SULFATOS	SO ₄ =	P.P.M.	---	50.00	EN RANGO
METALES PESADOS	Pb	P.P.M.	---	1.00	EN RANGO
ARSENICO	As	P.P.M.	---	0.10	EN RANGO
MERCURIO	Hg	P.P.M.	---	0.10	EN RANGO
PLOMO	Pb	P.P.M.	---	1.00	EN RANGO

Aplicaciones

En fabricación de productos cerámicos, como regulador del pH en procesos industriales grado alimenticio se usa como levadura para pan, también tiene la función de ser anti aglomerante y regula la acidez. Tiene la ventaja de que puede ser usado en formulaciones reducidas en sodio.

Envase

Sacos con 25 kgs.

Manipulación/Almacenamiento

Manipulación:

- Utilizar el equipo de protección personal ya definido.

Almacenamiento:

- No almacenar a intemperie en suelo natural, ni bajo condiciones extremas de calor.
- Mantener en buen estado su empaque para evitar deterioro del mismo.
- Mantenerlo alejado del fuego y de materiales incompatible

Precauciones de Seguridad

En caso de:

Ingestión accidental: No provoque el vómito. Busque atención médica.

Inhalación: Lleve a la víctima al aire fresco y puro. Busque atención médica inmediatamente.

Contacto con los ojos: Lavar los ojos con suavidad pero con una gran corriente de agua corriente por un mínimo de 15 minutos