PROMAIZ	ESPECIFICACION DE MATERIAS PRIMAS: CENIZA DE SODA LIVIANA	Código : EMP-PM-009 Revisión : 000 Fecha : 13/07/2015 Página : 1 de 4
Elaborado por: E.Pizarro	Revisado por: A.Greig	Aprobado por: M.Garcia

REVISIONES DEL DOCUMENTO			
Nro. Revisión	**Fecha**	**Motivo de la Revisión**	**Páginas Revisadas/Modificadas**
000	13/07/2015	Original	Todas

DOCUMENTO CONTROLADO
COPIA : ORIGINAL

Elaborado por: Elizabeth Pizarro	**Revisado por:** Anthony Greig	**Aprobado por:** Marta Garcia
Fecha elaboración: 09/07/2015	**Fecha de revisión:** 10/07/2015	**Fecha de aprobación:** 13/07/2015
Firma:	**Firma:**	**Firma:**

1. DESCRIPCIÓN

La Ceniza de Soda Liviana es un polvo blanco levemente amarillento y es altamente higroscópico.

2. USO

La Ceniza de Soda Liviana es usada en la Neutralización de jarabe en refinería de glucosa, neutralización de lechada de almidón modificado y ajuste de pH en lechada para almidón regular.

3. VIDA ÚTIL

La Ceniza de Soda es estable por un periodo de vida útil de 6 meses

4. EMBALAJE

La Ceniza de Soda Liviana debe envasarse en bolsas de polietileno, Maxi sacos de rafia de polipropileno con bolsa interior de polietileno y cada envase deberá tener la identificación del contenido, peso neto, nombre del proveedor, lote, fecha de elaboración y vencimiento.

5. TRANSPORTE

La Ceniza de Soda Liviana al transportarse en camión debe estar protegido de la intemperie y el polvo. No debe transportarse junto a otros productos químicos

6. ALMACENAJE

La Ceniza de Soda Liviana se debe almacenar en lugar limpio, fresco, seco, protegido de la intemperie y el polvo.

7. MUESTREO

Se debe tomar una muestra representativa del lote de Ceniza de Soda Liviana. Guardar contra muestra por un período de 3 meses.

8. ESPECIFICACIONES BÁSICAS

Análisis básicos realizados en cada recepción por Promaiz S.A

ÍTEM	MÍNIMO	MÁXIMO	MÉTODO
Aspecto Físico	Polvo fino, libre de materias extrañas. Blanca o levemente amarillento		
Humedad, %	-	1.0	
Pureza, %	90.5	-	

8.1 ESPECIFICACIONES COMPLEMENTARIAS

Análisis complementarios realizados por el proveedor.

ÍTEM	MÍNIMO	MÁXIMO	MÉTODO
Identificación cualitativa, (1)	Positiva	-	(*)
Arsenico, ppm (1)	-	3	(*)
Metales Pesados como plomo, ppm (1)	-	10	(*)

(*) Método de análisis del proveedor.

(1) Análisis complementarios deben ser entregados con una frecuencia anual o siempre que sea solicitado por Promaiz S.A.

9. CONDICIONES DE MANUFACTURA

La Ceniza De Soda debe ser manufacturada, almacenada y transportada bajo condiciones de buenas prácticas de manufactura, para su segura utilización en Formulaciones Alimenticias.

10. OBLIGATORIEDAD

El proveedor se compromete a avisar cualquier modificación en su proceso, equipos e insumos utilizados para la fabricación de esta materia prima.

Promaiz S.A. se reserva el derecho de rechazar la partida por cualquier defecto que afecte la calidad y seguridad de su producto.

11. CERTIFICADO DE ANALISIS

El proveedor deberá adjuntar con cada partida de Ceniza De Soda, un certificado de análisis donde se identifique el producto, Número de lote, fecha de elaboración, fecha de vencimiento y parámetros básicos: