

# SHECSAL SAL INDUSTRIAL 010 Premium

---

## 1. DESCRIPCIÓN:

SHECSAL, Sal industrial 010 Premium, es una sal homogénea, cristalina, granulada tipo maíz Altamente soluble en agua

## 2. PRODUCTO PRINCIPAL-PROCEDENCIA:

La sal Marca SHECSAL corresponde químicamente a Cloruro de sodio (NaCl). PROCEDENCIA NACIONAL. Producto extraído desde minas de sal en el norte de nuestro país. Producto utilizado principalmente en ablandamiento de Aguas.

Es una sal no comestible, ya que no contiene yodo adicionado. Se puede usar en procesos, por ejemplo, de ablandamiento de aguas.

## 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

3.1. Composición Química cumple con los siguientes parámetros:

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Cloruro de Sodio (c/NaCl)	99,67 % mín
Humedad	0,31 % máx
Insolubles (en agua)	0,03 % máx
Sulfato (c/Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	0,31 % máx
Calcio (c/Ca)	0,02 % máx
Magnesio (c/Mg)	0,01 % máx
Mercurio ppm	Menor 0.1
Arsénico ppm	Menor 0.5
Cadmio ppm	Menor 0.5
Cobre ppm	Menor 2
Plomo ppm	Menor 2
Nitrato ppm	Menor 70
Nitrito ppm	Menor 1

Nota: Resultados Base Seca

## SAL INDUSTRIAL 010 PREMIUM

---

**3.2. Granulometría:** De acuerdo a la información de producción que se dispone la granulometría de este producto cumple con:

TAMIZ ASTM E11 (N°)	ESPECIFICACIÓN (%)
3/8	0 - 40 Retenido
4	45 - 98 Retenido
8	0 - 40 Retenido
16	0 - 10 Retenido
16	0 - 10 Pasando

### **4. ALMACENAMIENTO:**

Almacenar en lugar fresco y seco, en lo posible no sobrepasando un 70% de humedad relativa. Sacos de propileno de 25 Kg. Los sacos de polipropileno no tienen ningún tipo de indicación o restricción en el RSA, respecto de la migración de monómeros (art. 126 RSA).

### **5. VIDA ÚTIL:**

El tiempo de vida útil es de 4 años a contar de la fecha de producción, detallada en certificado de análisis, respetando las condiciones de almacenamiento (en lugar fresco y seco y, según condiciones de humedad relativa, en lo posible bajo 70% de HR).