

**FICHA TÉCNICA**
**PRODUCTO: CLORURO DE CALCIO 94%**
*Código del Producto:* MP10980

*Código Alimentario:* E509

*Número CAS:* 10043-52-4

*Nombre INCI:* Calcium Chloride

**Descripción.**

Agente endurecedor, Estabilizador, Espesante, Astringente.

**Aplicaciones.**

Leche fermentada. Nata. Suero en polvo y productos a base de suero en polvo. Productos precocinados. Verduras en conserva. Frutas enlatadas. Sucedáneos de la sal. Café, sucedáneos del café, té, infusiones de hierbas. Bebidas alcohólicas, Levadura para harinas.

Productos cosméticos.

**Empaque.**

Bolsa de polietileno.

**Conservación y almacenamiento.**

Mantener en el envase original y almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la luz directa.

**Tiempo de visa útil.**

24 meses a partir de su fecha de fabricación siempre y cuando se almacene en su empaque original cerrado y bajo las condiciones recomendadas por el fabricante.

**Especificaciones**
*Físicos -Químicas*

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Apariencia                                    | Perlas blancas |
| Pureza (como $\text{CaCl}_2$ ) (%)            | $\geq 93.0$    |
| Alcalinidad como $\text{Ca}(\text{OH})_2$ (%) | $\leq 0.3$     |
| Cloruro alcalino total ( $\text{NaCl}$ ) (%)  | $\leq 5.0$     |
| Metales pesados (como Pb) (mg/Kg)             | $\leq 10$      |
| Plomo (Pb) (mg/Kg)                            | $\leq 2.0$     |
| Arsénico (As) (mg/Kg)                         | $\leq 3.0$     |
| Flúor (F) (%)                                 | $\leq 0.004$   |