



## HIPOCLORITO DE CALCIO 30-35%

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:

**PRODUCTO: CLORURO DE CAL**  
Hipoclorito de Calcio

**SOLIDO - GRANULAR**

**COMPOSICION QUIMICA:**

Cloro Activo 30 - 35 %  
Hidróxido de Calcio Libre 15 - 35 %  
Humedad Máx. 7 %  
Total de Oxido de metales pesados, 0.2 %  
Incluido Al2O3 Max  
Hierro Max. 0.2 %

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS:

<b>Aspecto:</b>	Polvo Blanco
<b>Olor:</b>	Cloro
<b>Inflamabilidad:</b>	Inflamable
<b>Temperatura de descomposición:</b>	170-180 °C
<b>Densidad aparente:</b>	0.8 – 0.9 gr/cm <sup>3</sup>
<b>pH a 25 °C (1% en agua destilada neutra):</b>	10.4 – 10.8
<b>Solubilidad:</b>	Soluble en agua
<b>Corrosividad:</b>	Corrosivo – oxidante
<b>Peso molecular:</b>	143 (Ingrediente activo)

### USOS DEL CLORURO DE CAL:

- Tratamiento de aguas, desinfección, esterilización, detoxificación, decoloración y desodorización de aguas industriales, potables y de piscinas.
- Blanqueador.
- En proceso de lavado (celulosa, pulpa de papel y textiles).
- Usos sanitarios Ø Procesos de desinfección tanto en el ambiente doméstico como en plantas de conservas de pescado, mariscos, etc.

