



Ficha Técnica

CLORURO DE POTASIO

SOLUBLE

1. Descripción

El Cloruro de Potasio (KCl) o Muriato de Potasio es la fuente de fertilización de Potasio (K) más usada en el mundo. El contenido de Potasio se expresa como equivalente de K_2O (Óxido de Potasio).

2. Características Químicas:

Contenido	Porcentaje
Pureza (KCl)	: 96,4 %
Oxido de potasio (K_2O)	: 60,0 %
Potasio (K)	: 49,8 %
Sulfato	: 0,08%
Fosfato	: 0,002 %
pH a 15°C en 40g/Kg	: 6 - 7

3. Características Físicas:

Fórmula Química	: KCl
Sinónimo	: muriato de potasio
Apariencia	: Cristales pequeños
Solubilidad a 20°C	: 25,8 g/100 cc
Densidad	: 1,18 g/cc
Humedad	: 0,2 %
Insoluble en agua	: < 0,1 %

4. Presentación:

Sacos de polipropileno laminado de 25 Kg.

5. Almacenamiento:

Este producto debe ser almacenado en un lugar no expuesto al sol y lejos de fuentes de calor o llamas. Los sacos deben ser guardados a por lo menos un metro de las paredes, de los techos o de las vigas. El lugar debe ser bien ventilado.