Fertilizantes y azufre

Cloruro de potasio granulado (MOP)

Fuente hidrosoluble de potasio

Granulado



Ilustración del material

Características técnicas

El cloruro potásico granulado (MOP) es un fertilizante de fracción gruesa para aplicación mecánica. La uniformidad es importante al mezclarlo con otros granulados.

Propiedad	Valor de referencia	Método o fuente
Referencia de nutriente FAO	**60 % K_2O**	FAOSTAT
Fórmula química	**KCl**	PubChem · KCl
Número CAS	**7447-40-7**	PubChem · KCl
Masa molar	**74,55 g/mol**	PubChem · KCl
H_2O	**≤ 0,5 %**	FAO
Na → NaCl	**≤ 3,5 %**	FAO
Tamaño de partícula	**≥ 90 % / 1–3,35 mm**	FAO

Los límites FAO son un ejemplo de especificación de compra. La granulometría se determina por tamizado y la humedad se expresa en masa.



Aplicaciones

Para aplicación directa y mezcla física de fertilizantes. Se comparan granulometrías, resistencia del gránulo y necesidades de cloruro del cultivo.



Embalaje y recepción

Opciones en sacos paletizados, sacos grandes y granel. El formato depende del consumo y la descarga. El almacenamiento cubierto y seco ayuda a conservar la fluidez.

Para la recepción, compruebe la especificación acordada y el certificado de análisis (COA) del lote entregado.