

SULFATO DE CALCIO

FICHA TÉCNICA COMERCIAL

Producto sólido fino constituido principalmente por azufre y calcio, obtenido en el proceso de producción de ácido fosfórico.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fórmula química	CaSO ₄ + 2H ₂ O
Sinónimo	Yeso agrícola
Código arancelario	2520.20.00.00
Código CAS	7778-18-9
Código UN	No regulado como material peligroso
Permisos requeridos	RACDA

CARACTERÍSTICAS FISCOQUÍMICAS

Apariencia: Sólido fino de color beige, ligeramente húmedo

Solubilidad: Agua

Punto de Ebullición: N/D

Solubilidad en agua: 2,5 g / 100 cc a 25 °C

Peso Molecular: 1,36 g/mol

Contenidos: Calcio (Ca) % P/P 20-27 /
Azufre (S) % P/P 12-17

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Componente	Especificaciones	Método
Calcio (CaO) (%peso)	16.0 mín.	PQM-288
Azufre (SO ₄) (%peso)	40.0 mín.	PQM-571
Fósforo (P ₂ O ₅) (%peso)	1.5 máx	N/D
Densidad aparente (kg/l)	1.2 – 1.35	N/D
pH	2 - 4	N/D

APLICACIONES

Aplicar antes de la siembra e incorporar con el último pase de rastra, en el caso de los suelos ácidos y salinos sódicos utilizar con un mes de anticipación para que se logre el efecto de reducir tanto la presencia de sodio como la de aluminio.

TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

Medio de transporte



Terrestre a granel a través de volquetas y ensacado en unidades de plataformas. No regulado como material peligroso.

Almacenamiento



Almacenar en lugares frescos y bien ventilados, de preferencia bajo techo.



N/D: no disponible
Enero 2023 REV.:0

Complejo Petroquímico Ana María Campos: Los Puertos de Altagracia, municipio Miranda, estado Zulia.

Complejo Petroquímico Hugo Chávez y Unidad de Negocios de Fertilizantes: Carretera Morón – Coro, municipio Juan José Mora, estado Carabobo.

Complejo Petroquímico José Antonio Anzoátegui: Carretera de la costa, troncal 9, vía Píritu. Barcelona, estado Anzoátegui.

Contactos Ventas: +58 242-3608233 / 3609763 / 3609861 / 36088767