

# AGRO – YESO

(YESO AGRICOLA)



## FICHA TÉCNICA

FABRICANTE: MINERALES & DERIVADOS SUDAMERICANA S.A.C.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NOMBRE COMERCIAL	: AGRO YESO	ESTADO FÍSICO	: SÓLIDO	OLOR	: INODORO
NOMBRE TECNICO	: SULFATO DE CALCIO	APARIENCIA	: POLVO BLANQUECINO		

### CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

FORMULA	: $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
PUREZA DE $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	: 95 - 98 %
CONTENIDO DE CaO	: 29 - 32 %
CONTENIDO DE $\text{SO}_4$	: 48 – 53 %
PESO	: 172.14 g/mol
DENSIDAD	: 2.8 g/cm <sup>3</sup>
PUNTO DE FUSION	: 1450 °C
SOLUBILIDAD EN AGUA	: 0.24 g/100 ml a 25 °C
PH	: 7 – 8 %
HUMEDAD	: 2 – 4 %
GRANULOMETRIA	: 80% Pasa en malla 100.



### PRESENTACIÓN

SACOS POLIPROPILENO LAMINADO x 50 KG.

### USOS

- ❖ EN AGRICULTURA:
  - PRODUCE UNA MEJORA EN LA ESTRUCTURA Y SE CONVINA MOLECULARMENTE CON LAS SALES QUE QUEREMOS ELIMINAR DEL SUELO, AYUDANDO A DRENARLAS VERTICALMENTE.
  - CORRIGE EL EXCESO DE BORO.
  - DISMINUYE LA DENSIDAD DEL SUELO.

### ALMACENAMIENTO.

PROTÉJASE EL SACO CONTRA DAÑOS FÍSICOS. ALMACÉNESE SOBRE PARIHUELAS, EN LUGARES FRESCOS, VENTILADOS Y QUE NO ESTÉN EXPUESTO AL SOL.

### SEGURIDAD Y MANEJO

PARA LA MANIPULACIÓN DEL PRODUCTO SE REQUIERE EL USO DE MASCARILLA CON CAPACIDAD DE FILTRADO PARA POLVO. LOS COMPONENTES QUE CONFORMAN ESTE PRODUCTO NO ESTÁN CLASIFICADOS COMO PELIGROSOS PARA LA SALUD HUMANA.

### INFORMACION ADICIONAL

- MATERIAL INCOMBUSTIBLE.
- EL PRODUCTO NO DEBE SER USADO PARA MÁS USOS NI EN CONDICIONES DIFERENTES DE LAS ESPECIFICADAS EN LA PRESENTE FICHA TÉCNICA.
- EL USUARIO ES TOTALMENTE RESPONSABLE DE ADOPTAR LAS CONDICIONES PARA EL USO CORRECTO.