

YESO AGRICOLA MINERAL YESOER 85

ETP-SGI-02

Rev.: 3

Fecha: 28/03/19

Denominación Técnica:

Nombre Técnico: YESO NATURAL (SULFATO DE CALCIO DIHIDRATADO)

Fórmula química: $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

Denominación Comercial:

YESOER 85 FERTILIZANTE

Descripción Técnica:

#	Característica	Valor Especificado	Unidad de Medida
1	Porcentaje de $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	<85	%
2	Granulometría	1-5	mm
3	Porcentaje de Calcio (Ca)	<20	%
4	Porcentaje de Azufre (S)	<16	%
5	Humedad	0,3	%

Métodos aplicables para verificación (asociar # de característica a # de método aplicable)

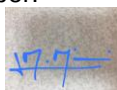
#	Método de verificación	Ref. código documento/registro
1	Análisis químico en laboratorio (Laboratorio SENASA)	Informe Ensayo 22-227 003
2	Determinación de tamaño de partícula por tamizado en seco (PCP 1-FFC LF N°016 - Laboratorio SENASA)	Informe Ensayo 22-227 003
3	Determinación de calcio por espectrofotometría de absorción atómica por llama (PCP 1-FFC LF N°009 - Laboratorio SENASA)	Informe Ensayo 22-227 003
4	Determinación de azufre por el método gravimétrico del cloruro de bario (PCP 1-FFC LF N°014 - Laboratorio SENASA)	Informe Ensayo 22-227 003
5	Determinación de humedad en fertilizantes (IRAM 22405 - Laboratorio SENASA)	Informe Ensayo 22-227 003

Aplicaciones del Producto

YESOER 85 FERTILIZANTE aporta Calcio y Azufre, estos están disponibles para las plantas en forma directa, el azufre es absorbido como sulfatos. El calcio es un nutriente fundamental para todos los cultivos y además mejora la infiltración, retención de agua y circulación de oxígeno, lo cual permite un gran desarrollo de las raíces y los organismos benéficos del suelo. Además, produce una mayor

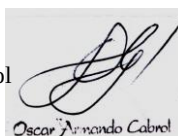
Preparado por:

Mtías Minni



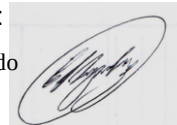
Revisado y Aprobado por:

Oscar Armando Cabrol



Liberado por:

Carlos Bogado



YESO AGRICOLA MINERAL YESOER 85**ETP-SGI-02****Rev.: 3****Fecha: 28/03/19**

eficiencia de captación de Fósforo y Nitrógeno por parte de las plantas. Esto permite acercarse cada vez más a las condiciones óptimas de fertilidad y obtener elevados rendimientos.

Embalaje de presentación comercial:

- A granel
- Bolsas de 50 Kg
- Big Bags

Instrucciones de Uso:

Se aplica directamente al suelo, se puede aplicar al mismo tiempo que se realiza la siembra y hasta 90 días antes de realizar la misma.

Puede aplicarse al voleo con las fertilizadoras convencionales, incorporarse al suelo con descompactadores y también con sembradoras con cajón fertilizador.

Las dosis dependerán de la cantidad de azufre y calcio requeridas por el cultivo.

A modo orientativo, el YESOER 85 garantiza un mínimo de 16 Kg de azufre y 20 Kg de calcio por cada 100 Kg de yeso aplicados.

Recomendación: Consultar a su Ingeniero Agrónomo

Precauciones y restricciones para su empleo:

Se trata de una sal neutra, puede aplicarse con otros fertilizantes. Almacenar en lugar seco o a humedad ambiente. No exponer a la acción directa del agua. Es apilable. No es inflamable, ni explosivo, ni corrosivo, ni contaminante, ni adquiere alguna de estas características con el tiempo. El producto no se altera almacenado, pero se recomienda no sobrepasar el período de almacenamiento de dos años.

Fecha de vencimiento e indicaciones de almacenamiento

El producto es inalterable en las condiciones expuestas. Se recomienda su almacenamiento en condiciones de humedad controlada a efectos de evitar apelmazamiento, y sobrepasar un periodo mayor a los 2 años para su utilización eficaz.

Recomendaciones ambientales y de disposición final del envase y del producto

- Descartar su envase como material reciclable, o disponer para el recolector de residuos;
- En caso de derrame de producto, actuar conteniendo y juntando lo derramado.
- No dejar producto derramado expuesto al viento.

Anexo: Rótulo de producto

REVISIONES

Rev.	Fecha	Modificaciones
0	13/12/11	Primera emisión
1	16/08/16	Ajustes por acción correctiva según Obs 2 del informe de 2º auditoría de mant. 2016
2	21/06/17	Adecuación a versión digital del SGI en el marco de la Rev. ISO 9001:2015
3	28/03/19	Inclusión de rótulo de producto (Anexo)

YESO AGRICOLA MINERAL YESOER 85

ETP-SGI-02

Rev.: 3

Fecha: 28/03/19

--	--	--

YESO AGRICOLA MINERAL YESOER 85**ETP-SGI-02****Rev.: 3****Fecha: 28/03/19****Anexo: Rótulo de producto****FERTILIZANTE****YESOER 85****SOLIDO GRANULADO DE ORIGEN MINERAL****COMPOSICIÓN QUIMICA: SULFATO DE CALCIO DIHIDRATADO****CaSO₄ 2H₂O: 89,24 %****S: 16,6 %****Ca: 20,7 %**

Instrucciones de uso: aplicarlo directamente al suelo, entre dos meses y hasta inmediatamente previo a la siembra. Puede aplicarse al voleo, con descompactador, cajón fertilizador, en dosis que dependerán fundamentalmente de la cantidad de azufre requerido por el cultivo.

A modo orientativo, YESOER 85 garantiza un mínimo de 16 Kg de azufre por cada 100 Kg de yeso aplicado. Se recomienda consultar a un ingeniero agrónomo.

Precauciones: se trata de una sal neutra que se puede aplicar con otros fertilizantes. Almacenar en lugar seco o a humedad ambiente. No exponer a la acción directa del agua. Es apilable. No es inflamable, ni explosivo, ni corrosivo, ni contaminante, ni adquiere alguna de esas características con el tiempo. El producto no se altera almacenado, pero se recomienda no sobrepasar el período de almacenamiento de dos años.

Recomendaciones ambientales y de disposición final del envase y del producto

Descartar su envase como material reciclable, o disponer para el recolector de residuos;

En caso de derrame de producto, actuar conteniendo y juntando lo derramado.

No dejar producto derramado expuesto al viento.

Producto inscripto en el SENASA con el N° 15.383 – Empresa inscripta en el

SENASA con los N°: A-01115, B-01505 y E-07749

Este producto cumple con lo reglamentado por la LEY N° 20.466 - Ley de Fiscalización de Fertilizantes y Enmiendas

PIEDRAS BLANCAS S.A. – 3 de Febrero 640 – Paraná – E.R - Argentina –

Tel: +54-0343-4342574 / 4243854 – www.yesoer.com.ar –

oficina@yesopiedrasblancas.com.ar