



LAS ESTRATEGIAS DE FERTILIZACIÓN
RELACIONADAS CON CULTIVOS EN MAÍZ, TRIGO
Y SOJA, SUFRIERON UNA **SIGNIFICATIVA**
EVOLUCIÓN CUANDO FINALMENTE A PARTIR DE
1998 SE LOGRÓ DIAGNOSTICAR EL **DÉFICIT**
APRECIABLE EN SO₄ (AZUFRE), ACUSADO POR
LA MAYORÍA DE SUELOS UBICADOS EN UNA
VASTA ZONA DE LA REGIÓN PAMPEANA.

Con **Sulfato de calcio Durlock®** se provee al suelo de
Azufre mineral y de una considerable fuente de calcio
(+23%). El Ca es muy bien aprovechado por el cultivo
de soja y tiende además a mantener naturalmente los
niveles de PH en las mejores condiciones.

SULFATO DE CALCIO

FERTILIZANTE GRANULADO SÓLIDO SOLUBILIZADO



COMPROMISO COMERCIAL
› Disponibilidad permanente
› Entrega en destino
› Garantía de calidad y pureza del
producto otorgada por Durlock®

PRESENTACIÓN COMERCIAL

- › Bolsa por 40 Kg.
- › Bolsón por 1000 Kg.
- › A Granel

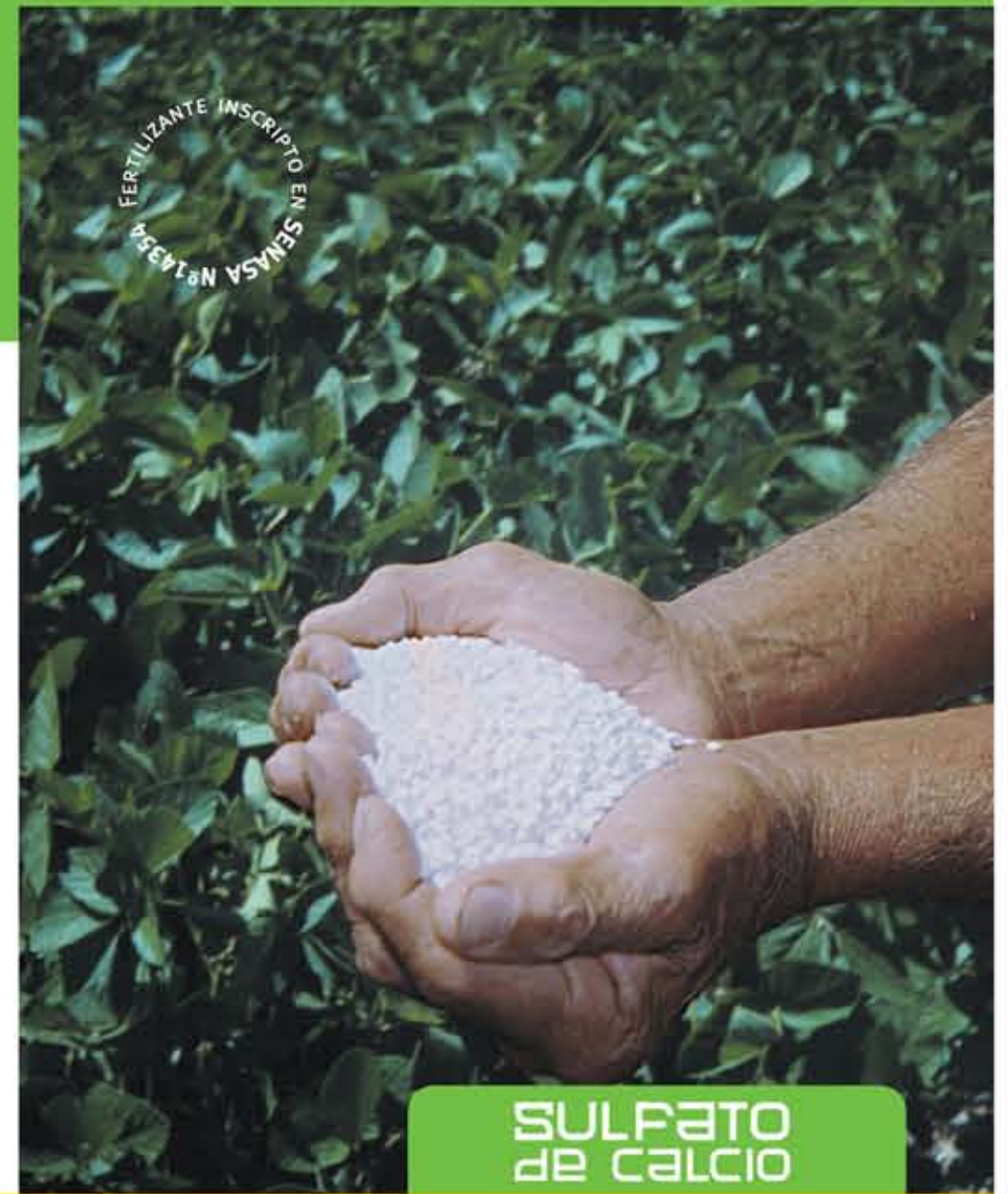


Calle 20 Nº926, P. 1º "B"
Telefax (03471) 471867
e-mail: spectrumsa@spectrumsa.com.ar
2505 Las Parejas (Santa Fe)
República Argentina

FERTILIZANTE GRANULADO SÓLIDO SOLUBILIZADO

ENERGÍA PARA SU CULTIVO

Azufre de sulfatos (S-SO₄) 20,6% | Calcio elemental (Ca) 23,3 %



SULFATO DE CALCIO



Av. Bríg. Juan M. de Rosas 2720
(B1754FTT) San Justo, Buenos Aires
Tel. (011)4480-6090 / Fax: (011)4480-6070
e-mail: yesos@durlock.com www.durlock.com



SULFATO DE CALCIO



ANÁLISIS DE NUTRIENTES

(SEGÚN LABORATORIO FERTILIZANTES SENASA)

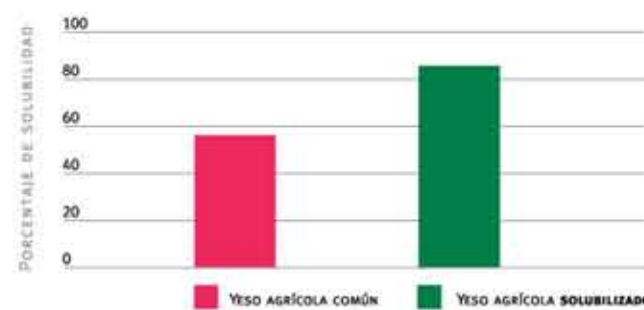
Azufre de Sulfatos (S-SO₄): 20,6%
Calcio Elemental (Ca): 23,3%

Características generales.

- › Dispara la nodulación en Soja y Alfalfa, favoreciendo la asimilación de N
- › Material no higroscópico
- › Pureza mínima 85%
- › Se aplica al voleo, al costado de la línea de siembra, o incorporado en la línea (A dosis recomendada no afecta la germinación)
- › Disminuye el nivel de sodio
- › Admite mezclas con fertilizantes fosfatados, nitrogenados u otros según recomendación del asesor agrónomo
- › Mantiene o mejora los niveles de PH
- › Granulometría 2/4 mm +-5%
- › Contenido de Polvo (M 100) inferior a 1%
- › Hidroscopia máxima 12%
- › Índice de Solubilidad (método Perry) 85% | 96Hs.

VENTAJAS RESPECTO DEL YESO AGRÍCOLA GRANULADO COMÚN (NO SOLUBILIZADO).

Solubilización
Por termo-lenificado (NPI P 030103705). A través de este proceso, se ha logrado que el producto se torne soluble al entrar en contacto con la humedad del suelo.



Liberación

Al ser un producto solubilizado, la liberación de S y Ca se produce con mayor rapidez que el yeso agrícola granulado común, haciéndolo más efectivo especialmente cuando su aplicación se efectúa al voleo.

SITUACIONES MÁS COMUNES EN QUE SE ENCUENTRAN DEFICIENCIAS DE AZUFRE

- › Bajo contenido de Materia Orgánica
- › Larga historia de cultivos para granos o con pasturas base alfalfa
- › Siembra Directa continua
- › Presencia de compactaciones subsuperficiales
- › Uso de híbridos, cultivares o especies con elevado potencial de producción, que generan una alta extracción de nutrientes.
- › Fertilización desbalanceada. Existe interacción entre N y S, así altas dosis de N crean una severa deficiencia de S y viceversa.

REQUERIMIENTOS ORIENTATIVOS DE AZUFRE SEGÚN RENDIMIENTO EN TONELADAS DE GRANO (O PASTO) POR HECTÁREA.

CULTIVO	REQUERIMIENTO DE AZUFRE (Kg/Tn GRANO)	RENDIMIENTO (T/HA)	ABSORCIÓN DE S NECESARIA (Kg/HA)
TRIGO	4,5	6	27
SOJA	7,0	4	28
MAÍZ	4,1	10	41
ALFALFA	2,7	10	27



Contando con uno de los yacimientos de yeso de mayor pureza del país, ubicado en Malargüe, Mendoza, y gracias al permanente desarrollo de nuevos productos y a la innovación constante, Durlock® cuenta con la mejor solución para el rubro agrícola.

El elevado tenor de pureza obtenido gracias a un control estricto de la

calidad del mineral en cantera y al cuidado de sus características físicas y químicas durante el proceso productivo, logra un producto final de características sobresalientes, especialmente desarrolladas para atender las necesidades del productor agropecuario.

