



Minergan es un producto registrado elaborado por la empresa Yesos Monrabal, S.L.

Está compuesto mayoritariamente de Sulfato de Calcio Dihidratado ( $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ). Este mineral natural es extraído de nuestras canteras y sometido a un proceso de molienda, lo que le proporciona unas condiciones óptimas para su aplicación en la ganadería.



## COMO LECHO ANIMAL

El Sulfato de Calcio Dihidratado es un mineral especialmente indicado para su uso como cama para animales debido a sus características de absorción, transpirabilidad y durabilidad, que le otorgan el máximo confort y protección.

## PROPIEDADES

### - ECOLÓGICO

Minergan es un producto ecológico ya que carece de tóxicos

### - ALTA TRANSPIRACIÓN

Las moléculas de sulfato cálcico dihidratado se mantienen sueltas entre sí actuando como antiapelmazante y dando fluidez al material, lo que da lugar a una mayor conducción y evaporación de la humedad y evita la saturación del lecho

### - ALTA ABSORCIÓN

La alta capacidad de absorción del material disminuye la humedad en el lecho, lo que impide la proliferación de patógenos y disminuye los niveles de amoníaco derivados de las heces de los animales



### - BACTERIOLÓGICO

Minergan evita el crecimiento de microorganismos patógenos o moho debido a su Ph neutro. Esto disminuye enfermedades cutáneas en las pezuñas y en la piel en contacto de los animales, en particular la dermatitis en pollos o la mastitis en vacas.

### - INSECTICIDA

Como consecuencia de la no proliferación de los patógenos, disminuye el olor y la atracción a los insectos, lo que provoca que se reduzcan las plagas de estos.

## SUBPRODUCTO

Debido a la interacción de Minergan con las heces de los animales, al final de la cría obtenemos un producto idóneo para la agricultura.

Este es rico en nitrógenos y fosfatos, entre otros, y sería de gran utilidad como:

- Abono natural
- Regulador de suelos
- Potenciador y activador para tierras ECO
- Desalinizador de suelos
- Antiapelmazante en tierras arcillosas
- Estimulante microbiano



## COMPOSICIÓN QUÍMICA

Carbonato Cálcico, Total (CaSO <sub>3</sub> )	2.60 %
Trióxido de Azufre (SO <sub>3</sub> )	45.5 %
Óxido de Calcio (CaO)	29.3 %
Óxido de Magnesio (MgO)	1.19 %
Hierro (Fe)	263 PPM
Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O)	0.0297 %
Óxido de sodio (Na <sub>2</sub> O)	747 PPM
PH	6.69

## COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE

Minergan es un mineral ecológico de origen natural que contribuye a proteger el medio ambiente ya que, al ser no combustible y no inflamable, no produce humos ni gases tóxicos. Además, en lechos para animales, debido a la no proliferación de patógenos disminuyen considerablemente las emisiones de amoníaco a la atmósfera.

## PRESENTACIÓN

En Yesos Monrabal comercializamos el producto con un tamaño de 0-0,5 mm y su distribución es a granel.

## MONRABAL

YESOS Y ESCAYOLAS

Crta. CV-35, pk 76,5,  
Partida el Aljezar  
Polígono 25, Parcela 635 C.P. 46177  
Tuéjar, Valencia(España)

Teléfono de contacto:  
**96 060 63 00**

[info@yesosmonrabal.com](mailto:info@yesosmonrabal.com)  
[www.yesosmonrabal.es](http://www.yesosmonrabal.es)

MINERGAN PARA GANADERÍA



NOS PREOCUPAMOS  
POR EL BIENESTAR  
DE SUS ANIMALES

[www.yesosmonrabal.es](http://www.yesosmonrabal.es)