

## Une efficacité optimale du Magnésium et du Soufre

L'effet combiné du Soufre et du Magnésium 100% soluble de l'**ESTA® Kieserit** se matérialise par des gains de production au champ assez significatifs :

- + 1 à 3 q/ha en colza
- + 2 à 4,5 q/ha en blé

Les rotations céréales / colza sont très demandeuses en soufre.

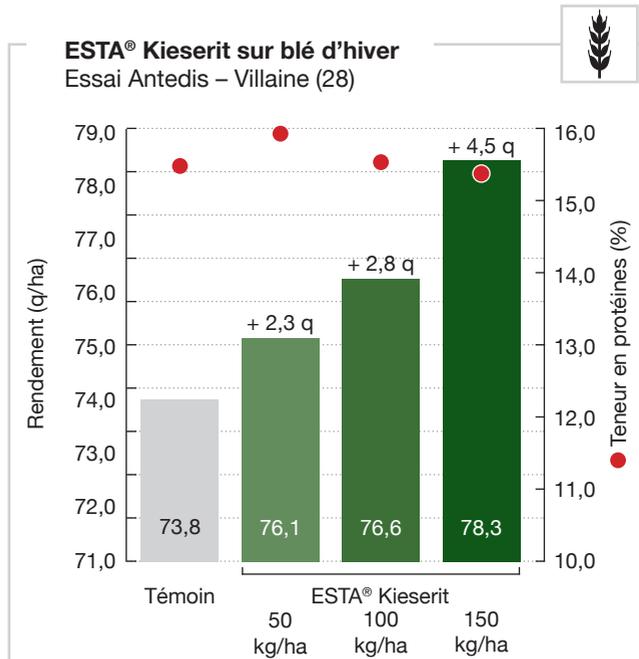
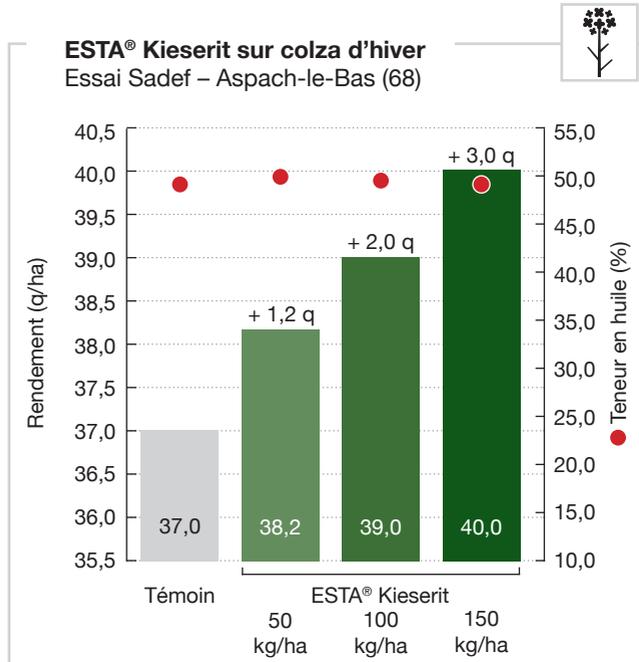
Grâce à l'**ESTA® Kieserit**, on peut piloter précisément ses apports soufrés indépendamment des doses d'azote pour répondre au mieux aux besoins de chaque culture.

Ces cultures ont également des besoins non négligeables en Magnésium, élément qui peut être moins disponible pour les cultures en sols calcaires ou en sols riches en Potassium.



**K+S KALI France**  
Tél : 03 26 84 22 35  
www.kalifrance.com

Une société du Groupe K+S



# ENGRAIS D'ORIGINE NATURELLE ET 100 % SOLUBLE



# ESTA® Kieserit

## Sulfate de Magnésium d'origine minière



### ESTA® Kieserit

Engrais CE  
Kieserit gran. 25+50

**25% MgO** oxyde de magnésium soluble dans l'eau  
**50% SO<sub>3</sub>** anhydride sulfurique soluble dans l'eau  
(= 20% S)

**L'ESTA® Kieserit est particulièrement recommandée :**

- en sols calcaires
- en sols déficients en Magnésium
- pour les cultures exigeantes en Magnésium et Soufre (Blé, Colza...)

#### ESTA® Kieserit

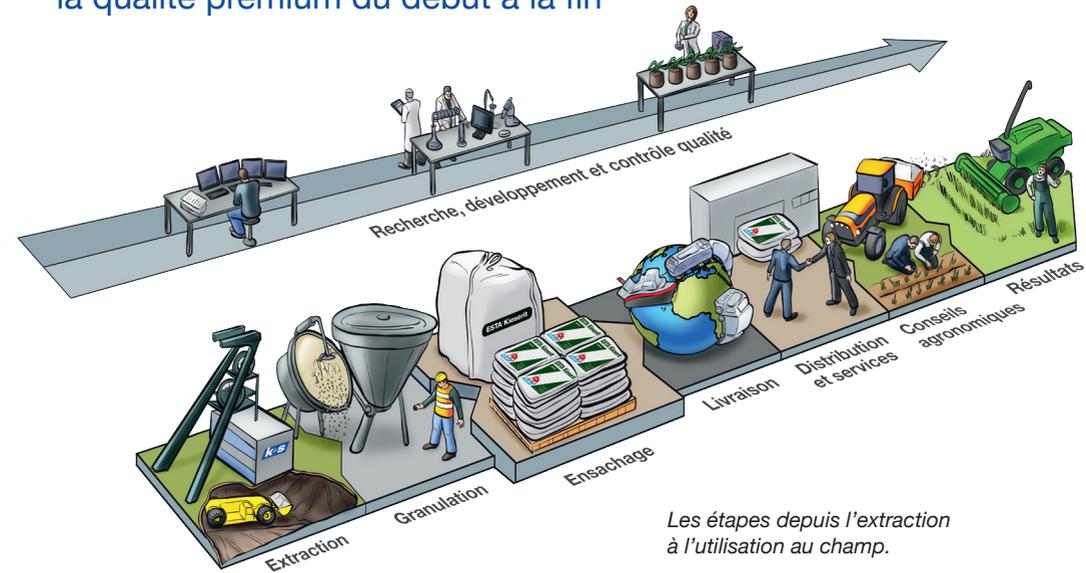
- Utilisable en Agriculture Biologique  
règlements CE 834/2007 et 889/2008
- pH neutre
- Exempte de métaux lourds



#### Attention !

Sur la facture ou l'étiquette du produit, la mention "Kieserite 25+50" signifie que votre produit est bien de l'ESTA® Kieserit. La mention "Sulfate de Magnésium" signifie que ce produit n'est pas de l'ESTA® Kieserit.

## K+S KALI garantit la qualité premium du début à la fin



Trouvez plus d'informations sur [www.naturellement-efficace.com](http://www.naturellement-efficace.com)

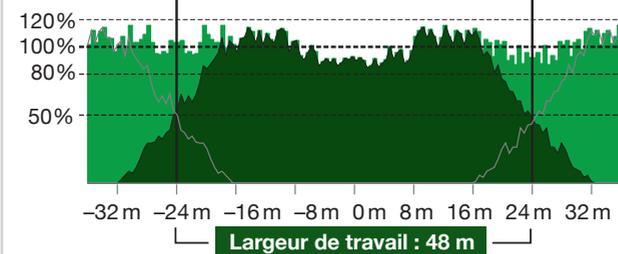
### Un granulé blanc d'origine minière

L'ESTA® Kieserit est issue de nos mines en Allemagne, elle est pure et exempte de métaux lourds. Le procédé électrostatique ESTA® permet de purifier le produit sans réaction chimique, autorisant une utilisation en Agriculture Biologique.

### 100% soluble, 100% assimilable !

L'ESTA® Kieserit est d'origine minière alors que le Sulfate de Magnésium de synthèse est le résultat d'une attaque acide sur l'oxyde de Magnésium où seule une partie du Magnésium est sous forme Sulfate et donc assimilable par la plante.

### Un granulé de qualité pour un épandage en grande largeur



source : Amazone

Grâce à ses granules ronds et homogènes ainsi que sa densité de 1.28, l'ESTA® Kieserit peut être épandue jusqu'à 48 m avec un épandeur centrifuge adapté.

**Distance de passage : 48 m**  
**Dose épandue : 189 kg/ha**  
**Coef. de variation : 8,4%**