



PRODUCT INFO  
& DATASHEET

# SICOFERT NPK 17.17.20 (C.)

## Engrais Granulé Mélange (qualité SICO-GRAN\*)

### 1) PRODUCT/PRODUIT

EC fertiliser / Engrais CE

### 2) STANDARD SPECIFICATIONS - SPECIFICATIONS STANDARD

* <b>Chemical Analysis / Analyse Chimique</b>	Calculated %	Specification
Total Nitrogen / Azote total (N)	17	12.8% Ureic Nitrogen / Azote Uréique 4.3% Ammoniacal Nitrogen / Azote Ammoniacal (N-NH4)
Phosphorus Pentoxide / Anhydride phosphorique (P2O5)	17	Soluble in neutral ammonium citrate and in water / soluble dans l'eau et le citrate d'ammonium neutre
Potassium Oxide / Oxyde de potassium (K2O)	20	15.3% soluble in water / soluble dans l'eau (MOP based, basé KCl)
Moisture / Humidité	max. 1%	
Extra calculated values / Valeurs extras calculées:		
Magnesiumoxide (MgO)	0.99	
Calcium Oxide (CaO) soluble in mineral acid	1.485	
* <b>Physical Properties / Caractéristiques Physiques</b>		
* Screen analysis / Granulométrie	between/entre 2-5 mm	min. 90%

Méthodes d'analyse et tolérances suivant réglementation de la CEE. - Origine: CEE/Belgique.

### 3) APPLICATIONS

Ideal high K general fertiliser for intensive economic agriculture and grassland.  
Engrais idéal général, haut en K, pour l'agriculture économique & intensive et prairies.

### 4) ADVANTAGES/AVANTAGES

- Réduit la détérioration du sol grâce au nombre réduit d'applications.
- Rendement élevé grâce à une libération maximum des éléments nutritifs.
- Dosage sûr, grâce à un bon calibrage pour l'épandeur. Contient tous les éléments essentiels en une seule formule.
- Les tests exécutés prouvent que l'apport d'éléments nutritifs est à peine négativement influencé dans des conditions de croissance adverse.

### 5) USAGE/MODE D'EMPLOI

For meadows, agriculture and vegetables in open fields. Special fertiliser for: maize, lucerne (alfalfa), sugar-beet, cereals, potatoes, cabbage, leguminous plants etc.

**Donot use on chlor sensitive crops, on which please use our low chlor fertilisers (SOP based) such as :**

- Sicofert NPK 15.15.15 + 15 SO3 (grey granules)
- Sicofert Grey Granule NPK 12.10.18 + 25 SO3 (grey granules)
- Sicofert Blue Granule nr.3 NPK 12.12.17 + 2MgO + 24.40 SO3 + TE (blue granules)
- Sicofert Green Granule NPK 15.5.20 + 2MgO + 25 SO3 + TE (green granules)
- etc.

Please consult your local agronomist for a tailor-made personal fertilisation program based on soil examination & analysis.

Pour pâturage, dans l'agriculture et cultures de légumes en plein air. Engrais spécial pour prairies, maïs, luzerne (alfalfa), betteraves, céréales, pommes de terre, choux et légumineuses etc.

**Ne pas utiliser sur cultures sensibles au chlore.**

**Ici utiliser nos engrais pauvres en chlore (basés sulfate de potasse):**

- SICOFERT NPK 15.15.15 + 15 SO3 (granulé gris)
- SICOFERT Granulé Gris NPK 12.10.18 + 25 SO3 (granulé gris)
- SICOFERT Granulé Bleu n°3 NPK 12.12.17 + 2 MgO + 24,40 SO3 + oligos (granulé bleu)
- SICOFERT Granulé Vert NPK 15.5.20 + 2 MgO + 25 SO3 + oligos (granulé vert)

### 6) PRECAUTIONS

Always keep the bag closed when not in use. Store out of direct sunlight and damp. Keep out of reach of children. Wash hands after use.

Conserver le sac bien fermé après l'usage, à l'abri du soleil et humidité, et hors de portée des enfants.  
Se laver les mains après usage.

Any information in this publication is believed to be accurate and is given in good faith, but is for the customer to satisfy itself of the suitability for its own particular purpose. No representation, warranty or guarantee is made to its accuracy, reliability or completeness.

SAP INTERNATIONAL CORPORATION by Krekelenberg 83, B-2980 Zoersel, Belgium  
Tel. +32-3-309.06.51 Email : info@sico.be Website : www.sico.be



**PRODUCT INFO  
& DATASHEET**

(\* SICO-GRAN est la marque de SICO pour ses mélanges (blends) de haute qualité faits sur mesure. Avec SICO-GRAN nous donnons une garantie de conservation et d'épandage ce qui vous donne entière sécurité sur la qualité du mélange (blend). Les matières premières SICO-GRAN sont spécialement sélectionnés sur dimension granulé uniforme, poids spécifique comparable et excellente mixabilité.

Veillez nous indiquer vos besoins par ha et nous vous calculerons la bonne composition/formule.