

# CN Solub

Le nitrate de calcium soluble  
haute qualité pour une  
production performante



[www.eurochemfrance.fr](http://www.eurochemfrance.fr)



**EUROCHEM**

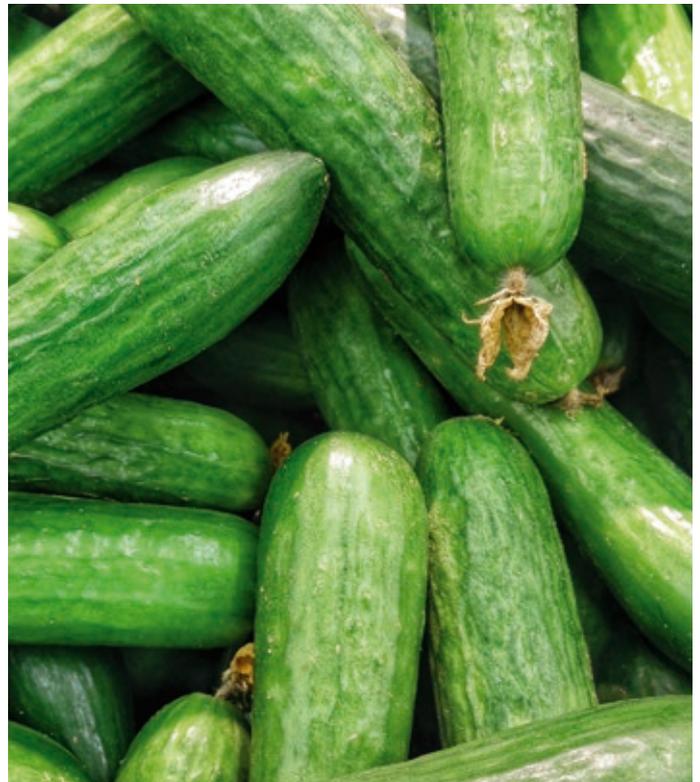
## CN Solub — l'engrais calcium + azote tout en un

**CN Solub** est le nitrate de calcium soluble d'EuroChem. C'est une source de calcium et d'azote très efficace. Les nutriments apportés sont facilement absorbables par la plante.

Le calcium est un macro-élément secondaire important pour la structure des parois cellulaires des plantes. Il est nécessaire durant tout le cycle des cultures. **CN Solub** rend les cultures plus résistantes aux stress et améliore leur qualité et leur durée de conservation.

## Avantages

- 1 Haute solubilité
- 2 Apport combiné de nitrate et de calcium
- 3 Amélioration de la qualité et de la conservation des récoltes
- 4 Meilleure assimilation du calcium, du magnésium et du potassium

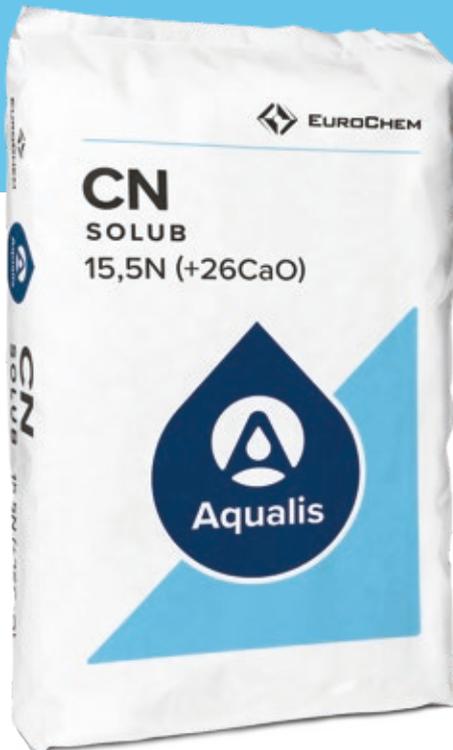


## Pratiquement 100 % d'éléments nutritifs

- **CN Solub** comporte moins de 0,2% de matière insoluble et ne présente donc aucun risque d'obstruction des systèmes d'irrigation/fertigation.
- Contient 26,0% d'oxyde de calcium, équivalent à 18,5% de calcium pur, soluble dans l'eau.
- Ne contient aucune impureté telle que chlore, sodium, perchlorate ou métaux lourds.
- Est composé pratiquement de 100% de matières nutritives pour la plante.
- Favorise le développement du système racinaire et la résistance des tissus.
- Les nitrates de **CN Solub** sont rapidement absorbés et augmentent l'absorption de cations comme le calcium, le magnésium et le potassium.
- Granulé très soluble.



## DES RÉCOLTES DE QUALITÉ GRÂCE À L'ASSOCIATION NITRATE + CALCIUM



Disponible en sacs de 25 kg et big bags de 1000 kg.

### CN Solub ENGRAIS SOLUBLE Ca (NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>

15.5% d'azote total (N) dont :  
14.4% d'azote (N) nitrique  
1.1% d'azote (N) ammoniacal  
26% d'oxyde de calcium (CaO) soluble dans l'eau

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Densité  | 0.9–1.1 g/cm <sup>3</sup> |
| Teneur en eau, max   | 0.5%                      |
| Fraction insoluble, max                                      | 0.2%                      |
| Conductivité électrique<br>(à 25°C dans une solution à 0.1%) | 1.2 mS/cm                 |
| pH (en solution à 5%)  | 5.0–7.0                   |
| Forme  | granulés                  |
| Couleur  | blanc                     |
| Granulométrie, 2–4 mm  | >90%                      |
| Solubilité dans l'eau (à 20°C), min                          | 1200 g/l                  |

Engrais CE



### Application

- Peut être utilisé dans tout programme, sur cultures hydroponiques, en fertigation et en application foliaire.
- Il peut être mélangé avec d'autres engrais, exceptées les solutions mères contenant des phosphates ou des sulfates.
- En raison de sa faible mobilité dans le phloème, le calcium doit être apporté durant tout le cycle de vie des cultures afin de garantir une bonne teneur de cet élément important dans les tissus des plantes et d'assurer leur bon développement.





Pour en savoir plus  
sur notre gamme :  
[www.eurochemfrance.fr](http://www.eurochemfrance.fr)

## Notre objectif chez EuroChem : fiabilité, qualité produit et efficacité agronomique

Nous fabriquons des engrais azotés, phosphatés, potassiques et complexes de haute qualité, des engrais de commodités aux solutions de fertilisation à valeur ajoutée. Nos produits haut de gamme sont conçus pour préserver leurs propriétés nutritives, garantissant ainsi un apport optimal de nutriments aux plantes tout au long de leur croissance.

