



HAUTE PERFORMANCE
CALCIUM LIQUIDE
AVEC DU SOUFRE THIOSULFATE





Tessengerlo Kerley International propose une gamme unique d'engrais liquides, solides et solubles haute performance pour une nutrition plus précise des plantes afin d'optimiser durablement le rendement et la qualité des cultures.

CaTs® est un engrais liquide limpide contenant du calcium et du soufre qui réduit les effets néfastes des sels, tels que le sodium présent dans le sol. C'est une source de calcium et de soufre hautement efficace.

- Multi-usages : il apporte les nutriments essentiels
- Stimule la qualité des cultures : fermeté, couleur et durée de conservation
- Fournit du calcium et du soufre immédiatement disponible à 100 %
- Renforce la vivacité des cultures
- Engrais liquide sans azote et sans chlorure
- Température de cristallisation basse

AVANTAGES

Fonctionnement du sol

- Améliore l'infiltration de l'eau
- Permet une meilleure assimilation des éléments nutritifs présents dans le sol
- Permet de réduire la salinité de certains sols en lessivant notamment le sodium et le chlore

Qualité des cultures

- Améliore la fermeté des fruits et légumes
- Améliore la structure cellulaire
- Renforce la plante
- Augmente la durée de conservation

Absorption des nutriments

- Source de calcium et soufre immédiatement disponible
- Libère une partie du calcium présent dans le sol

Avantages du thiosulfate actif

- Augmente le taux de chlorophylle
- Optimise la synthèse et le fonctionnement des enzymes et vitamines dans la plante
- Optimise l'efficacité de l'engrais
- Améliore la disponibilité des nutriments dans le sol, en particulier du phosphore et des micronutriments

Avantages des engrais liquides

- Facile à manipuler et sûr à utiliser
- Rentable et écologique
- Entièrement compatible avec les systèmes d'irrigation et les pulvérisateurs
- Ne bouche pas les lignes d'égouttement ni les buses de pulvérisation

PROPRIÉTÉS

- CaO (p/p)	8,4%
- SO ₃ (p/p)	25%
- pH - intervalle	6,5 - 8,8
- Densité - intervalle (à 25°C)	1,22 - 1,26

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Apparence/couleur	Limpide
- Densité (à 25°C)	1,25 kg/l
- Température minimale de stockage recommandée	0°C
- CaO (p/v)	10,5%
- SO ₃ (p/v)	31,2%
- CaO (g/l)	105
- SO ₃ (g/l)	312
- Formule chimique	CaS ₂ O ₃

CONTACT

Nos experts connaissent votre région et vos cultures. Leur soutien comprend :

- Conseils agronomiques
- Fournir des informations techniques
- Des études de terrain spécifiques à vos problématiques
- Conseils d'application et de stockage

Pour plus d'information, veuillez contacter :

Tessengerlo Kerley International, part of Tessengerlo Group
Rue du Trône 130 - 1050 Bruxelles, Belgique
Tel. +32 2 639 18 11
tessengerlokerley@tessengerlo.com
www.tessengerlokerley.com