



NAT'is[®] 30SK

+10MgO +47SO₃ PolyS[®]



Naturellement minéral !

- ✓ **U**tilisable en agriculture biologique - UAB
- ✓ **E**léments nutritifs 100% soluble
- ✓ **P**roduit pauvre en chlore





NAT'is® 30SK est riche en potasse et en soufre, deux éléments essentiels à la croissance de vos cultures. Il permet d'accroître la résistance aux stress abiotiques et biotiques.

- ✓ Potassium issu de sulfate de potassium naturel ce qui garantit au produit une faible teneur l'ion en chlore.
- ✓ Idéal pour les cultures sensibles à l'élément chlore, NAT'is® 30SK permet de limiter la salinité des sols synonyme de toxicité sur les végétaux.
- ✓ Éléments secondaires : MgO et SO₃ intégralement solubles dans l'eau et disponibles pour la culture, NAT'is® 30SK prévient toute carence quel que soit le pH du sol. Ces éléments proviennent de sulfate de calcium (rigidification des cellules, conservation des fruits et des légumes), de sulfate de magnésium (synthèse des sucres) et de sulfate (défense et résistance) : technologie PolyS®. Synergie S et Mg pour une meilleure efficacité !



Le rôle des éléments nutritifs

Le potassium pour des cultures de qualité en quantité :

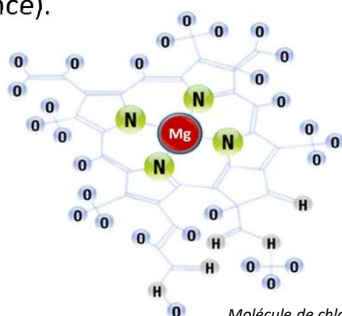
Le potassium contribue au transport des assimilats et permet ainsi l'accumulation des sucres. Ceci accroît une résistance aux stress biotiques (maladies, parasites) et abiotiques (gel, forte chaleur,...).

Le soufre, activateur enzymatique :

Il intervient dans la formation de la chlorophylle. Il est indispensable à la synthèse de protéines en synergie avec N. C'est un composant de plusieurs acides aminés essentiels intervenant dans l'architecture de protéines complexes. Activateur d'enzymatique et de co-enzyme. Il contribue aussi à la croissance des jeunes racines.

La magnésie -> meilleure activité chlorophyllienne :

Composant essentiel du noyau de la chlorophylle, il favorise : la photosynthèse, la synthèse des protéines et des sucres et la pression intracellulaire avec K⁺ (concurrence).



Molécule de chlorophylle
permet la photosynthèse

Les doses et fréquences d'applications sont à adapter en fonction des objectifs de production et conditions de sol de la parcelle.

Composition :

Engrais granulé solide de mélange – Sel brut de potasse

- ✓ Oxyde de potassium (K₂O) soluble eau : 30%
- ✓ Oxyde de magnésium (MgO) soluble eau : 10%
- ✓ Anhydride sulfurique (SO₃) soluble eau : 47%

Conditionnement : BB 600kg et sac 25 ou 35kg

Densité : 1,26 ± 0,05



Site de Parthenay
Tél: 05 49 94 66 22
Rue de la Marne
79206 PARTHENAY
www.amaltis.fr