

Formulation de 6 % de Fer enrichie avec la Technologie Stoller avec une richesse stable de 4% ortho-ortho, pour une meilleure efficacité*

IronFast est un produit entièrement soluble dans l'eau, formulé grâce à la technologie Stoller pour une assimilation facile, offrant une grande efficacité et rapidité dans le contrôle de la chlorose ferrique. Il repose sur une base de 6 % de fer chélaté par EDDHA, dont la formulation garantit une combinaison optimale des isomères ortho-ortho et EDDHA, assurant ainsi une meilleure stabilité et persistance du fer dans le sol. La **technologie Stoller** facilite le transport du fer à l'intérieur de la plante, permettant de corriger rapidement et efficacement les carences en fer.



IronFast fournit du fer, un nutriment essentiel qui favorise la formation de la chlorophylle et participe directement au processus de photosynthèse. Il constitue un composant essentiel des photochromes et des enzymes impliquées dans les systèmes de respiration cellulaire, jouant un rôle dans les réactions liées à la division cellulaire et à la croissance des tissus végétaux. Les molécules organiques se combinent avec des ions métalliques, comme le fer, pour former des complexes plus solubles et assimilables par les plantes. Les chélates de fer sont utilisés pour améliorer la disponibilité du fer pour les plantes.

- ✓ L'agent chélatant EDDHA confère au produit une large gamme de stabilité, couvrant un pH allant de 3 à 11, ce qui en fait un outil polyvalent et efficace pour les agriculteurs.
- ✓ Il présente une grande efficacité pour corriger la chlorose ferrique, que ce soit dans la plupart des types de sols ou en particulier dans les sols alcalins ou calcaires.
- ✓ Il offre une action maximale contre la chlorose ferrique, garantissant une efficacité optimale même dans des conditions de sol difficiles.
- ✓ Il caractérise par une plus grande stabilité et persistance dans le sol.
- ✓ Il se dissout instantanément et est facile à manipuler.

Stoller's Formulation Technology

Nutrients	Fe
Content	6 % 4 % [o,o]
Physiological properties	Le fer intervient dans les processus biologiques fondamentaux, la photosynthèse, la respiration, la fixation et l'assimilation de l'azote.

IronFast est compatible avec la plupart des engrais liquides. Un test de compatibilité est recommandé avant la réalisation de chaque mélange souhaité.

Solubilité (25°C): < 60 g/L

pH (solution à 1 % dans l'eau): 7,0-9,0



*Grâce à la Technologie de Formulation Stoller, nous fournissons une nutrition appropriée qui intervient naturellement dans les processus physiologiques des plantes.