

# Porter Fe



## Une formulation de 5% de Fer liquide enrichie avec une technologie Stoller spécifique pour un meilleur transport et rapidité d'efficacité\*

**Porter Fe** fait partie de la famille d'engrais liquides conçus afin d'agir sur les besoins nutritionnels des cultures, il constitue une bonne solution pour agir contre les carences en fer, ou chlorose ferrique qui peut s'avérer fatale sur plusieurs de cultures.

**Porter Fe** est une alternative face à la grande problématique d'absorption du fer par les racines sous forme d'ion ferreux  $Fe^{++}$ . Bien qu'abondant dans le sol, l'absorption du fer par les racines est complexe car dans des conditions oxydantes ou de pH alcalin, le cation  $Fe^{++}$  disparaît et se transforme en oxyde ferrique inassimilable.

**Porter Fe** offre une absorption foliaire rapide du fer grâce à sa formulation enrichie avec la **technologie Stoller**. Cette absorption rapide permet de soutenir le métabolisme de nombreuses enzymes, notamment celles impliquées dans la respiration, la synthèse de la chlorophylle et la photosynthèse. En plus de la haute qualité des éléments de sa formulation, **Porter Fe** est renforcé par la technologie Stoller, qui favorise un équilibre hormonal optimal pour une assimilation et un transport efficace du fer vers les points où il est nécessaire.



- ✓ Formulation enrichie avec **Technologie Stoller**, pour le maintien d'un équilibre hormonal de la plante.
- ✓ **Participation dans la biosynthèse de nombreuses enzymes**, concernant la respiration, la synthèse de la chlorophylle et la photosynthèse.
- ✓ **Amélioration de la formation des enzymes** qui opèrent dans l'assimilation et la fixation biologique de l'azote dans les légumineuses.
- ✓ **Action directe après application.**

### Technologie de Formulation Stoller

Nutriment	Fe
Contenu	5,0%
Propriétés physiologiques	Réduit la chlorose ferreuse dans les cultures

Densité :  $1,21 \pm 0,02$

pH : 4,0 - 6,0



### Recommandations d'utilisation :

**Application Foliaire** : Cultures maraîchères à raison de 2 à 4 litres par hectare; Arbres fruitiers à raison de 2 à 4 L/ha.

**Fertigation** : Cultures maraîchères à raison de 2 à 6 litres par hectare; Arbres fruitiers à raison de 2 à 6 L/ha.

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

\*Grâce à la **technologie de formulation Stoller**, nous fournissons une nutrition adéquate qui intervient naturellement dans les processus physiologiques des plantes.