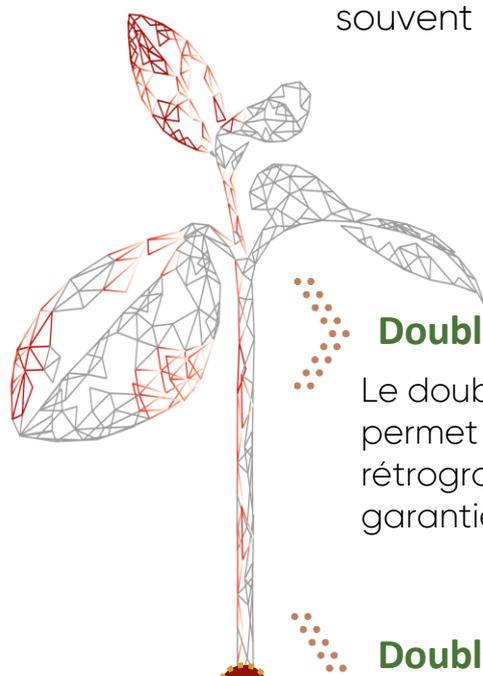




Le fer est l'élément essentiel dans la formation de la chlorophylle, dans la respiration cellulaire, et dans la fixation de l'azote. Bien que présent dans le sol, il est néanmoins souvent peu disponible pour les plantes



Double effet Protection et Disponibilité

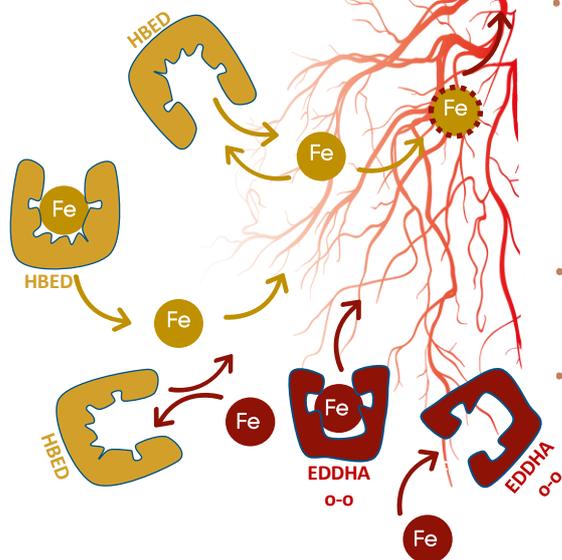
Le double complexe chélatant HBED et EDDHA permet de protéger le fer et d'éviter ainsi sa rétrogradation, tout en fournissant à la plante une garantie d'une meilleure disponibilité en « Fer ».

Double effet Transport et Assimilation

Deux fois plus de transporteurs pour l'élément « Fer » par les complexes organiques HBED et EDDHA qui le libèrent dans la rhizosphère au contact direct des racines. Les transporteurs HBED/EDDHA sont de nouveau opérationnels pour « chélater » le fer de la solution du sol, avec un effet plus fort pour HBED.

Pour plus de développement et de qualité

Plus de poids frais et matière sèche produite avec HBED : +23,5% de croissance foliaire sur Citrus (Nouryon, 2004)



1 Photosynthèse améliorée

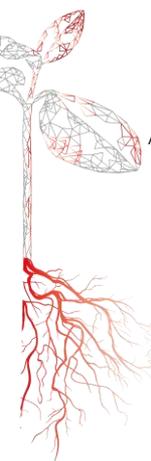


Plus de croissance, et plus de photosynthèse produite

Plus d'efficacité avec Ultrasol micro Rexene[®] FeXQ58

3 Meilleure mesure SPAD Index

Doses d'emploi recommandées



	Chlorose faible	Chlorose moyenne	Chlorose sévère	Hors-sol
VIGNE	15 kg/ha	20 kg/ha	30 kg/ha	
ARBORICULTURE FRUITIERE	25 à 40 g/arbre	40 à 80 g/arbre	90 à 120 g/arbre	
MARAICHAGE	0,3 à 0,5 g/m ²	*1 à 2 g/m ²	*2,5 à 3,5 g/m ²	2 à 4 kg**
PETITS FRUITS	0,25 à 0,5 g/m ²	*0,5 à 1 g/m ²	*1 à 2 g/m ²	1,5 à 5 kg**
PEPINIERE ORNEMENTALE	25 à 50 g/arbuste 50 à 100 g/arbre	40 à 80 g/arbuste 80 à 160 g/arbre	50 à 100 g/arbuste 100 à 200 g/arbre	

* Doses à fractionner

* Doses à fractionner

* Doses à fractionner

Par cuve de 1000L, dilution à 5 pour mille

** Ultrasol Micro Rexene XQ58 est conseillé en mélange avec le fer Rexene DTPA 6% pour une meilleure efficacité du fer

Recommandations d'usage

Ultrasol micro Rexene[®] XQ58 est utilisé en arrosage, en application au sol dans les premiers centimètres du sol (pal injecteur), et en ferti-irrigation. Ultrasol micro Rexene[®] XQ58 contient des agents chélatants et est sensible à la lumière; veillez à utiliser des cuves avec couvercles opaques lors de l'utilisation. De par sa composition, Ultrasol micro Rexene[®] XQ58 ne doit pas être brassé avec de l'air pulsé.

Dissoudre en versant progressivement dans la cuve de solution et **agiter doucement** jusqu'à totale dissolution. En cas d'ajout d'acide en solution mère, l'ajouter après totale dissolution et **éviter les pH < 4. Pour cette raison, Ultrasol micro Rexene[®] XQ58 ne doit pas être mélangé en solution mère avec les solubles NPK ou des engrais liquides.** Ne jamais ajouter d'agents oxydatifs dans le bac d' Ultrasol micro Rexene[®] XQ58.

La dissolution dépend de nombreux facteurs dont la température, la dureté de l'eau l'agitation... Réaliser un test au préalable.



Nouryon

Composition

Fer (Fe) soluble dans l'eau : 6%
 Fer (Fe) chélaté : 6%
 Fer (Fe) chélaté par HBED [o-o] 4%, et EDDHA [o-o] : 1,8%
 Stable de pH 3,5 - 12



Microgranulés de fer

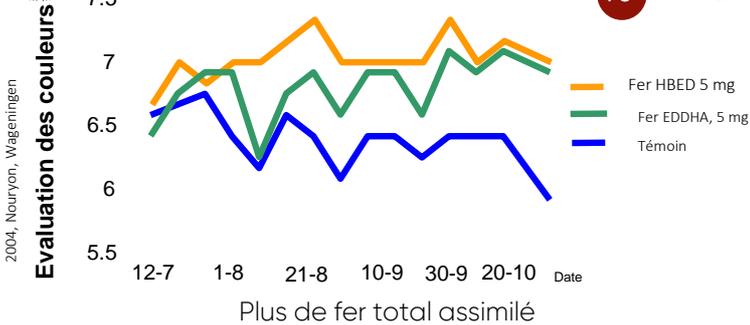
Sac de 5 kg, cartons de 20 kg, palette de 400 kg



Utilisable en Agriculture biologique conformément au règlement CE N°834/2007

Ultrasol[®] est une marque déposée par le groupe de sociétés SQM, Rexene et le logo Nouryon sont des marques déposées par le groupe de sociétés Nouryon.

2 Plus d'assimilation en fer dans la plante



Plus d'assimilation de fer dans la plante

Sur Soja, 41 jours après semis le Spad mesure sur la modalité HBED une différence de 6,1%

Nouryon WUR Essai, Soja