



Knowledge grows

# YaraTera™ REXOLIN® Zn9

## Caractéristiques agronomiques

Chélate de zinc liquide pour apport au sol, en fertigation ou en foliaire

YaraTera™ Rexolin® Zn9 contient 119 grammes de zinc par litre de Zn-diammonium-EDTA (dérivé de l'acide éthylène-diamine-tétra-acétique).

Avantages de la formulation chélate :

- le zinc est complètement absorbé par la feuille,
- le zinc migre à l'intérieur de la plante,
- le zinc reste disponible dans le sol (pas de blocage) pour l'assimilation par les racines.

▪ Utilisé à faible dose grâce à sa formulation chélate, YaraTera™ Rexolin® Zn9 garantit un confort d'utilisation et répond à un meilleur bilan environnemental.

## Rôle physiologique du zinc

Le zinc est un oligo-élément indispensable pour de nombreuses espèces végétales, il a un rôle déterminant :

- dans la synthèse des auxines (hormones de croissance) nécessaire au développement racinaire et à l'élongation des tiges ou entre-noeuds,
- dans la photosynthèse par la formation de la chlorophylle,
- dans la synthèse des protéines et des hydrates de carbone (précurseurs des sucres),
- dans le processus d'induction florale.

## Composition

Zinc chélaté par EDTA ..... 9%  
 Densité ..... 1,32 kg/l



PFC 1(C)(II)(a) - Engrais minéral simple à oligo-élément

Fertilisant UE

Transport ADR/RID : Néant  
Stockage ICPE : Néant

Conditionnement : bidon 10L en palette de 600L



Utilisable en Agriculture Biologique

Utilisable en agriculture biologique conformément au règlement CEE N° 889/2008

# Nouryon

Une question ?  
Scannez-moi.



Code produit Yara : **PO1BP11KD**

Dernière mise à jour : 11/2024

Knowledge grows : Le savoir se cultive

Yara® France  
 Immeuble Opus 12  
 77 Esplanade du Général de Gaulle - CS 90047  
 92914 Paris La Défense Cedex  
 Tél. : 01.55.69.96.00 - Email: contact-fr@yara.com  
 SIREN 622 042 422 R.C.S. Nanterre  
 www.yara.fr





## Recommandations d'emploi

- sols pauvres en zinc et riches en phosphore
- sols légers et battants
- sols acides ou au contraire très calcaires
- sols trop humides et mal drainés
- températures froides et conditions humides au printemps

## Symptômes de carence

Les cultures sensibles à la carence en zinc le sont dès le début de leur cycle végétatif.

- Le maïs a des besoins importants de l'ordre de 600 g/ha, ses prélèvements sont précoces et rapides (jusqu'à 25 g/ha par jour). La carence se traduit par un jaunissement symétrique de part et d'autre de la nervure centrale.
- Sur le lin, la carence peut se manifester très tôt à partir de 3 à 4 cm de hauteur, par l'apparition de tâches brunes sur feuilles. La plante «fourche» et la croissance est ralentie.
- En arboriculture, on observe des décolorations internervaires, une diminution de la taille des feuilles (formation de rosette) et des malformations de rameaux (chute de feuilles, entre-noeuds raccourcis...).

## Préconisations

Cultures	Périodes d'application	Doses/applications
<b>Au sol :</b>		
Toutes cultures	Avant semis, pré-levée ou plantation de la culture (possibilité de mélange au 14-48 ou à la solution azotée au moment du semis sur maïs) Utiliser des doses plus faibles pour des apports localisés	3 à 5 L
<b>En foliaire :</b>		
Céréales	Du stade tallage jusqu'au stade 2ème noeud (mélange possible avec la solution azotée)	1,5 à 2 L
Maïs, sorgho	De 4/6 feuilles à 8/10 feuilles	2 à 3 L
Lin	Dès le stade 3 à 4 cm	1,5 à 2 L
Soja, haricots	Dès le stade 10-15 cm (renouveler l'application si nécessaire 15-21 plus tard)	1,5 à 2 L
Fruits à pépins Fruits à noyau	Après récolte et avant le début de la chute des feuilles pour mise en réserve encadrement floraison (D3, E2, G/H)	2 L 2 à 3 applic. de 1 L

Volume d'eau recommandé : de 150 à 200 L/ha pour les grandes cultures et 500 L/ha minimum pour l'arboriculture.

\* Les doses préconisées ne sont que des indications qui doivent être adaptées en fonction des spécificités de la culture, du type d'eau, et du type de substrat.