

A close-up photograph of an orange tree branch. The image shows several bright orange fruits, some in the foreground and others slightly behind. Interspersed among the oranges are green, glossy leaves and clusters of small, white, five-petaled orange blossoms. The background is dark, making the oranges and leaves stand out. In the top right corner, the BRANDT logo is visible in red. A green horizontal bar is positioned across the middle of the image, containing white text. Below this bar is a red rectangular area containing white text.

**BRANDT**<sup>®</sup>

Powered by BRANDT technology

**BRANDT Converge 28<sup>™</sup>**  
**Azote à libération lente (SL)**



# BRANDT™ Converge 28

Powered by BRANDT technology

BRANDT Converge 28 est un nouvel engrais azoté liquide à libération lente spécialement conçu pour obtenir une croissance constante des plantes et améliorer le développement des racines et la santé de la plante en général.

Il garantit une efficacité et une persistance élevées grâce à ses deux formes d'azote bien différenciées:

- Azote uréique, à action fertilisante immédiate. (Effet «démarrage»)
- Azote urée formaldéhyde libéré progressivement, ce qui garantit un approvisionnement plus durable dans le temps grâce à son faible taux de lixiviation, ce qui évite l'excès d'azote qui a comme conséquences des maladies fongiques et le ramollissement des tissus.

## Composition

Azote (N) total .....	28%
duquel:	
Azote (N) uréique .....	11%
Azote (N) de l'urée formaldéhyde <sup>3</sup> .....	17%

## Caractéristiques de la formulation

Formulation liquide	
PH (Solution à 10% à 20°C) .....	9-11
Densité.....	1,23 gr/ml
Viscosité à 20°C.....	10-40
Teneur maximale en biuret.....	inférieure à 0,7%

## Avantages pour la plante

- Une plus grande efficacité dans l'utilisation de l'azote par rapport aux engrais solubles car sa disponibilité est prolongée sur une longue période de temps.
- Diminution de la lixiviation, la fixation et la décomposition, car seule une très petite fraction de l'apport total est mis à la disposition de la plante.
- Il réduit les risques de phytotoxicité et brûlure.
- Il favorise la croissance des plantes, beaucoup plus équilibrée et de meilleure qualité.

## Doses et applications par cultures

Indiqué pour les traitements foliaires et de fertigation.

- Par voie foliaire: une fois à l'intérieur de la feuille BRANDT Converge 28 est progressivement libéré sur 8 à 10 semaines.
- Par voie racinaire: BRANDT Converge 28 pénètre rapidement à travers le xylème de la plante et son apport en azote dure environ 14 semaines.



Cultures	Type Application	Dose	Moment de L'application
Céréales	Foliaire	12-25 l/ha	1ère appl. dès plein tallage jusqu'à 1er noeud 2ème appl. entre feuille-drapeau et floraison
Maïs	Foliaire	10-15 l/ha	Post émergence précoce
Vigne	Foliaire Fertigation	5-10 l/ha 60-95 l/ha	Post-floraison Fin d'hiver, dès la réactivation végétative
Agrumes	Foliaire Fertigation	5-10 l/ha 50-100 l/ha	En différenciation foliaire et après la nouaison Fin d'hiver, après la réactivation végétative
Oliviers	Foliaire Fertigation	5-10 l/ha 50-100 l/ha	Avant la floraison et répéter tous les 10 jours Fin d'hiver, croissance végétative
Fruitiers à pépins	Foliaire Fertigation	5-10 l/ha 50-100 l/ha	Avant floraison et chute des pétales Fin d'hiver, jusqu'à nouaison
Fruitiers à noyaux	Foliaire Fertigation	5-10 l/ha 50-100 l/ha	Avant la nouaison et répéter tous les 30 jours Fin d'hiver, jusqu'à nouaison
Maraîchères	Foliaire Fertigation	5-10 l/ha 50-100 l/ha	Avant floraison et traits. tous les 10-14 jours Fin d'hiver, jusqu'à nouaison
Légumes à feuilles	Foliaire	5-8 l/ha	Dans la formation du bourgeon et répéter tous les 15 jours
Gazon	Foliaire	15-24 l/ha	Tous les 50-60 jours

Pour en savoir plus, contactez-nous à  
+34 954 196 235 (BRANDT Europe)

**BRANDT Europe, S.L.**  
Crrta. Carmona-Guadajoz Km, 3,1  
PO Box 98  
41410 Carmona-Seville (Spain)  
[www.brandt.co](http://www.brandt.co)  
[www.brandteurope.com](http://www.brandteurope.com)

**BRANDT**®