



fertil

# fertil top

## Engrais retard complet

- PÉPINIÈRES HORS SOL ET PLEINE TERRE
- PLANTATIONS ET MASSIFS, ESPACES VERTS, GAZONS
- DURÉE D'ACTION DE 2 À 4 MOIS
- POLYVALENCE ET SÉCURITÉ

### Description du produit

FERTIL TOP est une gamme d'engrais à libération lente ayant une teneur élevée en éléments nutritifs. L'urée formaldéhyde représente jusqu'à 13 % en poids de l'engrais (plus de 80 % de l'azote total) selon les formules. Les compositions en azote ont été spécialement étudiées pour permettre une alimentation régulière de la plante, grâce à un équilibre optimal entre l'azote apporté sous forme ammoniacale et uréique, d'une part, et les différentes fractions de l'azote de l'urée formaldéhyde d'autre part. Le très bon équilibre entre les différentes présentations de l'azote et les teneurs apportées en potassium, acide phosphorique et magnésium font de FERTIL TOP un engrais complet particulièrement bien adapté aux différentes utilisations en pépinières et espaces verts.



### Performances et avantages

- Étudié spécifiquement pour le surfaçage, FERTIL TOP fond rapidement après l'apport et se colle au substrat ou au sol dès les premiers arrosages.
- Les granulés homogènes se répartissent régulièrement sur les surfaces épandues.
- Il met à disposition de la plante les éléments nutritifs nécessaires durant 2 à 4 mois.
- Il permet un démarrage ou un reverdissement rapide de la végétation en toute sécurité, sans risque de brûlures dans les conditions conseillées d'emploi.
- En pépinière, il s'utilise aussi bien en complément sur jeunes repotages ou plantations que sur plantes en seconde année de culture, sur tous types de substrat.
- En plantation ou sur massifs, les différentes formules permettent de s'adapter à toutes les situations.
- Sur gazon, les formules ont une proportion d'UF élevée qui permet de réduire les passages en sus des formules classiques. Une formule potassique permet de diminuer la pousse ou de préparer l'hiver.



## Domaine d'utilisation

### PEPINIERE HORS SOL

En surfacage FERTIL TOP s'utilise sur les plantes de l'année comme sur les plantes en seconde année de culture.

Pour les jeunes rempotages d'automne ou de printemps, FERTIL TOP est apporté en surfacage dès que l'engrais enrobé incorporé au substrat lors du rempotage devient insuffisant pour satisfaire les besoins nutritifs de la culture.

L'application est réalisée en 1 ou 2 fois entre mai et août, selon les besoins, et permet d'assurer une croissance optimale de la culture jusqu'à l'automne.

Pour les plantes en seconde année de culture, FERTIL TOP est apporté en surfacage dès la sortie de l'hiver afin de permettre un démarrage précoce et de donner à la plante un feuillage au ton soutenu dès le débourrement, très important pour les conifères et les arbustes à commercialiser au printemps.

En incorporation FERTIL TOP procure un effet starter pour les rempotages de fin d'hiver et de printemps.

FERTIL TOP peut également s'incorporer au substrat, seul pour les cultures à cycle court, ou en association avec NUTRICOTE ou un autre engrais enrobé pour les cultures à cycle long. Il apporte ainsi les éléments nutritifs dont la plante a besoin dans les premières semaines suivant le rempotage, même si la température est peu élevée.

### PLEINE TERRE

En pleine terre, FERTIL TOP s'applique au printemps en épandage sur le rang ou en plein sur arbustes et conifères pour faciliter le redémarrage des cultures à la sortie de l'hiver.

FERTIL TOP peut également être utilisé en toute sécurité en espaces verts pour la fertilisation des gazons, ainsi que sur les plantations d'arbustes et conifères en massifs et jardinières. Il est apporté en épandage, surfacage ou incorporation pour les massifs, jardinières, vasques, gazons, etc..

## Conseils d'utilisation

### EN SURFACAGE DES CULTURES EN CONTENEURS

Pour permettre un bon dosage et un apport rapide, réaliser le surfacage de FERTIL TOP avec une canne doseuse ou pour un meilleur résultat avec une canne enfouisseuse. Apporter l'engrais sur un substrat humide. Réaliser une irrigation après le surfacage pour permettre aux granulés de se déliter dans les meilleurs délais.

Tenir compte de la quantité d'éléments fertilisants encore présente dans le substrat pour définir la dose d'emploi.

### EN INCORPORATION AU SUBSTRAT AVEC REMPOTAGE

- Veiller à mélanger l'engrais en l'incorporant de manière homogène au substrat. Utiliser rapidement le mélange qui ne doit pas être stocké plus de 2 semaines.
- Tenir compte des autres engrais ou éléments fertilisants organiques ou minéraux apportés dans le substrat pour définir la dose d'emploi.

### EN EPANDAGE EN PLEIN CHAMP – EN PEPINIERE DE PLEINE TERRE, MASSIFS ET GAZONS

Veiller à apporter uniformément l'engrais sur le sol. Faire l'application sur plantes sèches.

## Caractéristiques

Conditionnement : palette de 40 sacs de 25 kg.

- 750.00 : 16-8-10+4MgO+oligo-éléments dont 13 UF
- 751.00 : 12-4-22+3MgO dont 8 UF
- 753.00 : 20-5-8 +3MgO dont 10 UF
- 754.00 : 15-9-15 +3MgO dont 5 UF

## Doses d'utilisation

Pépinière hors sol – Doses données pour le 16-8-10. Pour le 12-4-22, diminuer les doses de 25%. Ne pas utiliser le 20-5-8 et le 15-9-15.					
Incorporation au substrat	Sans autre engrais		En complément avec NUTRICOTE		
Plantes sensibles (bruyères)	1 à 2 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		Nous consulter		Mélanger de façon homogène.
Plantes tolérantes	3 à 4 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		0.5 à 1.5 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		Utiliser rapidement le mélange.
Surfacage en cours de culture	Complément nutritif		Redémarrage précoce sur jeunes Redémarrage en 2 <sup>e</sup> année de culture		
Plantes sensibles (bruyères)	1 à 1.5 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		1.5 à 2 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		Apporter l'engrais sur un substrat humide. Utiliser une canne doseuse, si possible enfouisseuse. Arroser après le surfacage pour « coller » l'engrais sur le substrat.
Plantes tolérantes	1.5 à 2 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		2 à 3 g/L (kg/m <sup>3</sup> )		
Autres utilisations en g/Lm <sup>2</sup> - multiplier par 10 pour obtenir la dose en kg/ha					
	16-8-10	12-4-22	20-5-10	15-9-15	
Pépinière pleine terre					En fonction de la saison, des plantes et des fertilisations antérieures.
Apport lors de plantations	40 à 80	30 à 60	30 à 45	25 à 35	
Massifs, fleurs et arbustes					
Gazon					
Jardinières, vasques	1 à 4 g/L (kg/m <sup>3</sup> )	2 à 2.5 g/L (kg/m <sup>3</sup> )			

**fertil**

www.fertil.fr