

COMPOSITION:

Azote total (N)	8,5%
Azote organique hydrosoluble (N)	8%
Azote (N) α -amino	0,5%
Carbone organique (C) d'origine biologique	26%
Matière sèche	66,6%
Acides aminés libres	15%
Poids moléculaireà Dalton	800-1000
Rapport C/N	3.27

Profil d'acides aminés (g/100g)

Alanine 5,2; Arginine 0,5; Acide aspartique 1,6; Acide glutamique 5,0; Glycine 10;Hydroxylsine2,1; Hydroxyproline 3,3; Histidine 0,4; Isoleucine 0,9; Leucine 1,8; Lysine 1,7; Méthionine 0,7;Omitina2,5; Phénylalanine1,2; Proline 6,3; Sérine 0,3; Thréonine 0,5; Tyrosine 1,2; Valine 1,6;**Acides aminés totaux p/p : 50 %**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

HPF est un engrais azoté organique liquide issu d'épithélium animal hydrolysé. Son complexe d'acides aminés riche et complet, en plus de contribuer à la formation de protéines, favorise le métabolisme actif des plantes pendant les périodes critiques (repiquage, floraison, nouaison, reprise végétative, gel et sécheresse). L'HPF améliore la qualité (en augmentant la teneur en sucre des fruits) et la durée de conservation des cultures. Son faible poids moléculaire facilite et accélère l'absorption de tous les nutriments et la différenciation des boutons floraux. Il stimule également l'activité photosynthétique et renforce l'effet des hormones, des fongicides, des acaricides, des insecticides, des herbicides et des engrais foliaires.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES:

Densité : 1,28

pH de la solution à 1% : 6,7

Conductivité à 1% (MS/cm): 0,62

MODE D'EMPLOI ET POSOLOGIE :

APPLICATION FOLIAIRE

Arbres fruitiers,Vignes, Agrumes, Kiwis, Olives :	2-3 lt/ha tous les 8-10jours
Légumes, fleurs de plein champ :	200-300 cc/hl par intervention
Cultures industrielles,Pommes de terre, betteraves, céréales :	3-5 lt/ha par intervention

APPLICATION RADICALE

Arbres fruitiers, vignes, agrumes, kiwis, oliviers :	5-10 lt/ha par intervention
Ornementales, floricoles :	1-1,5Kg/1000m ²
Légumes post-transplantation :	1-2 kg/1000 m ²