

# KRIPTHER



## HRĂNIREA ȘI ÎNTĂRIREA PLANTEI

**KRIPTHER** este un fertilizant lichid ce conține un procent ridicat de fosfor și potasiu activat cu magneziu și cupru chelatat în formă ușor asimilabilă.

Produsul poate fi folosit atât prin aplicare foliară cât și prin fertigare. În plus față de componenta nutritivă, produsul stimulează sistemele de apărare endogene prin creșterea biosintezei fitoalexinelor naturale. Acțiunea nutritivă majoră determină culturile să crească repede și sănătoase.

**KRIPTHER** oferă substanțe nutritive ușor de absorbit pe cale foliară și radiculară, ce permit plantei să beneficieze imediat de acțiunea nutritivă. În plus, prin translocarea sistemică atât acropetal cât și bazipetal, produsul accelerează metabolismul fosforului în plante.

Produsul favorizează protecția biologică datorită stimulării producției compușilor naturali de apărare. Are efect vasodilatator, cu o eficacitate foarte ridicată în prevenirea bolilor fiziologice ce provoacă întreruperea circuitului limfatic.

## COMPOZIȚIA: % w/w (echivalentul a % w/v la 20°C)

Fosfor ( <b>P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b> ) solubil în apă .....	<b>34% w/w</b> (49.3% w/v)
Potasiu ( <b>K<sub>2</sub>O</b> ) solubil în apă .....	<b>16% w/w</b> (23.2% w/v)
Magneziu ( <b>MgO</b> ) solubil în apă .....	<b>2% w/w</b> (2.9% w/v)
Cupru ( <b>Cu</b> ) chelatat cu EDTA solubil în apă .....	<b>0.05% w/w</b> (0.073% w/v)

## PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE:

Densitatea (la 20°C): 1.45 g/ml

pH (soluție apoasă 1% w/w): 4.5 ± 0.5 u. pH

Conductivitatea electrică (soluție apoasă 1 g/l): 550 μS/cm

CULTURA	DOZA PE APLICARE		MOMENTUL DE APLICARE ȘI RECOMANDĂRI
	Fertigare	Foliar*	
POMI FRUCTIFERI, VIȚA DE VIE	5 – 15 l/ha	2 - 4 l/ha	După transplantare, la începutul creșterii vegetative, repetându-se la fiecare 30 zile.
CULTURI HORTICOLE ÎN SPAȚII PROTEJATE	15 - 35 l/ha	1.5 - 2 l/ha	
CULTURI HORTICOLE ÎN CÂMP ȘI CULTURI DE CÂMP	5 – 15 l/ha	1.5 - 2.5 l/ha	
RĂSADNIȚE ȘI PEPINIERE	10 l/ha	0.7 – 1.5 l/ha	După transplantare și la începutul creșterii vegetative
FLORI ȘI PLANTE ORNAMENTALE	10 - 15 l/ha	1 – 1.5 l/ha	

\*Doza este calculată pentru un volum de apă de 1000 l / ha

**AMBALARE:** 1 L - 5 L - 10 L - 20 L



**GREEN**  
ITALIA  
Progresso in agricoltura