

COMPO EXPERT

Hakaphos® Base 7-12-40

formulacija s visokim udjelom kalija, za fertirigaciju i folijarnu primjenu u završnim fazama razvoja i dozrijevanja poljoprivrednih kultura

SASTAV

7 % N	dušik 7 % N u nitratnom obliku (NO ₃)
12 % P ₂ O ₅	fosfor-pentoksid
40 % K ₂ O	kalijev-oksidi
2,4 % MgO	magnezijev-oksidi
11,5 % SO ₃	sumpor (III) oksid
0,01 % B	bor
0,02 % Cu	bakar*
0,05 % Fe	željezo*
0,05 % Mn	mangan*
0,001 % Mo	molibden
0,02 % Zn	cink*

*u kelatnom (EDTA) obliku



PAKIRANJE 25 kg (48 kom/EP)

KARAKTERISTIKE I PREDNOSTI KORIŠTENJA

- ✓ **Hakaphos® Base 7-12-40**, iz linije **Hakaphos®** vodotopivih gnojiva za fertirigaciju i folijarnu primjenu
 - homogeni proizvod visoke kvalitete
 - ne sadrži klor
 - potpuno i kompletno vodotopivo gnojivo
 - formulacija s visokim sadržajem kalija (40 % K₂O) i nižim udjelom dušika (N), **idealna za gnojidbu u završnim fazama razvoja i dozrijevanja poljoprivrednih kultura**
- ✓ Pogodno za sve kulture, osobito za gnojidbu luka, krumpira, kao i plodovitog i lisnatog povrća, voća, vinove loze, rasadnika i cvijeća
- ✓ Formulacija je dobivena iz sirovina visoke čistoće, koje osiguravaju potpunu topivost kristala (> 99 % se otapa unutar 10 min*) *ovisno o temperaturi vode

▼ Mikroelementi prisutni u keliranom EDTA obliku koji jamči brzu apsorpciju

PREPORUKE ZA PRIMJENU

Doziranje ovisi o specifičnim zahtjevima kulture i vremenu primjene.

FERTIRIGACIJA 0,5-3 g/l vode
FOLIJARNA PRIHRANA 400-500 g/100 l vode (ili 1-4 kg/ha)

Priprema otopine

Otopiti 15 kg Hakaphos® Base 7-12-40 u 100 L vode (ako je t vode > 18 °C → otopiti 20-25 kg; ako je t vode < 10-12 °C → otopiti 10 kg).

Količinu prilagoditi potrebnoj koncentraciji (obično 0,5-3,0 g/l vode).

Pustiti čistu vodu prije i 10-15 minuta nakon primjene gnojiva kroz sistem.

KULTURA	DOZIRANJE (folijarna aplikacija)
VINOVA LOZA	4-5 kg/ha (0,5 %) – 3-4 puta od faze punjenja bobica
VOĆE	
jabučasto voće (jabuka, kruška, dunja, mušmula, oskoruša)	4-5 kg/ha (0,5 %) – 3-4 puta od faze rasta ploda
koštičavo voće (breskva, marelica, šljiva, trešnja, višnja)	4-5 kg/ha (0,5 %) – 3-4 puta od faze rasta ploda
jagoda, ribizle, maline, kupine, borovnice, ogrozđ	3-5 kg/ha (0,25-0,3 %) 4-5 puta nakon zametanja plodova
citrusi	3-5 kg/ha (0,25-0,3 %) 4-5 puta neposredno prije početka aktivnog punjenja ploda
POVRĆE	
salata	2-4 kg/ha (0,5-0,75 %) 2 puta nakon faze ukorjenjivanja
špinat	4-8 kg/ha (1-2 %) 1-2 puta tijekom rasta
celer	4-8 kg/ha (1-2 %) 3-4 puta od početak aktivnog rasta korijena do 20 dana pred berbu
mrkva, peršin	4-5 kg/ha (0,5-1 %) 3-4 puta tijekom rasta korijena u ovisnosti od dužine vegetacije mrkve
luk	4-5 kg/ha (1 %) 3-4 puta tijekom rasta lukovice (može se kombinirati s Basfoliar 36 Extra)
kupus, cvjetača	5-6 kg/ha (1-2 %) u 2-3 puta kada kupus počne motati glavicu
kineski kupus	2-3 kg/ha (0,5 %) 2 puta u razmacima od 7 -10 dana kada kupus počne puniti glavu
korabica	4-8 kg/ha (1-2 %) 2 puta u razmacima 10-14 dana tijekom intenzivnog punjenja
plodovito povrće (rajčica, paprika, krastavci, kornišoni)	3-6 kg/ha (0,75-1 %) 3-5 puta tijekom intenzivnog punjenja plodova (doprinosi boljoj obojenosti plodova)
grašak, grah	3-5 kg/ha (0,8-1 %) 2-3 puta nakon završetka cvatnje
RASADNICI	5-8 kg/ha (0,5 %) 2-3 puta, ovisno o vrsti rasada

KULTURA	DOZIRANJE (folijarna aplikacija)
ŽITARICE	5-8 kg/ha (2 %) sa zadnjim prskanjem zaštite klasa
KUKURUZ	5-8 kg/ha (1-2 %) u fazi V4 i fazi V6
KRUMPIR	3-5 kg/ha (1-2 %) 3-4 puta nakon zatvaranja redova/tijekom intenzivnog punjenja gomolja
ŠEĆERNA REPA	3-5 kg/ha (2 %) 2-3 puta zajedno s prskanjima protiv Cerkospore
ULJANA REPICA	3-5 kg/ha (1-2 %) 1-2 puta neposredno nakon cvatnje

Napomene

Elektroprovodljivost pri različitim koncentracijama (EC izražen u mS/cm pri temp. 25 °C u destiliranoj vodi)		pH vrijednost (u destiliranoj vodi pri 20 °C)	
0.5 ‰ (0,5 g/L)	0,66 mS/cm	0,2 % (200 g/100 L)	pH 3,76
1 ‰ (1 g/L)	1,27 mS/cm	10 % (10 kg/100 L)	pH 2,95
1.5 ‰ (1,5 g/L)	1,89 mS/cm	17,5 % (17,5 kg/100 L)	pH 2,91
2 ‰ (2 g/L)	2,39 mS/cm		