

KATALOG

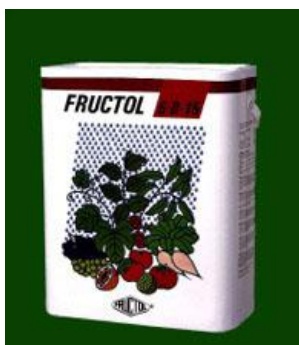
BMS Micro – Nutrients Slovenija



BMS MICRO-NUTRIENTS

BMS mikro hranila v prehrani vinske trte

Fructol®



Pakiranje: 1 kg in 5 kg

Lastnosti:

NPK(Mg) foliarno gnojilo, 5-8-15(4) z borom (B), železom (Fe), manganom (Mn), molibdenom (Mo) in cinkom (Zn).

Vsebnost hranil:

Primarna hranila: skupni dušik (N): 5,0 % (3,5 % nitratnega N in 1,5 % amonijskega N); amonijsko-citratno topni fosforjev pentoksid (P_2O_5): 8,0 %; vodotopni fosforjev pentoksid (P_2O_5): 8,0 %; vodotopni kalijev oksid (K_2O): 15,0 %. *Sekundarno hranilo:* Vodotopen magnezijev oksid (MgO): 4,0 %. *Mikro hranila:* vodotopni bor (B): 2 %; vodotopno železo (Fe): 0,8 % kot kelat DTPA in EDTA; vodotopni magnezij (Mn): 0,8 % kot kelat EDTA; vodotopni molibden (Mo): 0,08 % kot kelat EDTA; vodotopni cink (Zn): 0,8 % kelat EDTA.

Uporaba:

Fructol® je foliarno hranilo, ki oskrbi rastlino z vsemi najpomembnejšimi elementi in spodbuja ter uravnava njen razvoj. Fructol® zato priporočamo v občutljivi razvojni fazi vinske trte, t. j. pred cvetenjem, ko so cvetovi na kabrnkih že jasno ločeni (BBCH 57) in ob koncu cvetenja (BBCH 69). Uporabimo ga tudi takrat, ko so rastline izpostavljene stresnim razmeram. Priporočen odmerek za Fructol® je **2,0 kg/ha**. Gnojilo se meša z večino fitofarmaceutskimi sredstvi, razen s sredstvi na osnovi olja.

Kappa V/G



Pakiranje: 5 kg

Lastnosti (Kappa V):

Kappa V je NPK gnojilo, 18-12-27, z borom (B) in železom (Fe), ki ga uporabljamo za foliarno prehrano rastlin.

Vsebnost hranil:

Primarna hranila: skupni dušik (N): 18 % (7,0 % nitratnega N, 1,5 % amonijskega in 9,5 % amidnega N); amonijsko-citratno topni fosforjev pentoksid (P_2O_5): 12,0 %; vodotopni fosforjev pentoksid (P_2O_5): 12,0 %; Vodotopni kalijev oksid (K_2O): 27,0 %. *Mikro hranila:* vodnotopni bor (B): 0,3 %; vodnotopno železo (Fe): 0,25 % kot kelat EDTA.

Uporaba:

Poleg fosfora in kalija vsebuje Kappa V tudi večji delež hitro dostopnih oblik dušika, ki stimulirajo rast rastlin. Vsebuje tudi bor, ki je pomembno mikro hranilo za razvoj in oplodnjo cvetov. Optimalen čas za uporabo Kappa V je tako v fazi, ko so kabrniki že jasno vidni (BBCH 53) oziroma na začetku rastne dobe. Kappa V priporočamo v odmerku **3 kg/ha**. Gnojilo se meša z večino fitofarmaceutskimi sredstvi, razen s sredstvi na osnovi olja.

Lastnosti (Kappa G):

Kappa G je NPK gnojilo, 8,5-20-30, z železom (Fe), ki ga uporabljamo za foliarno prehrano rastlin.

Primarna hranila: skupni dušik (N): 8,5 % (6,5 % nitratnega N, 2,0 % amonijskega N); amonijsko-citratno topni fosforjev pentoksid (P_2O_5): 20,0 %; vodotopni fosforjev pentoksid (P_2O_5): 20,0 %; Vodotopni kalijev oksid (K_2O): 30,0 %. *Mikro hranilo:* vodotopno železo (Fe): 0,25 % kot kelat EDTA.

Uporaba:

Največ fosfora najdemo v hitro rastočih in razmnoževalnih organih (plodovi, zrnje), kalij pa je pomemben tam, kjer se tvorijo škrob, sladkorji in beljakovine. Glede na vsebnost hranil in razmerja med njimi priporočamo uporabo Kappa G obdobju od faze, ko so jagode velike 3 mm (BBCH 73) do začetka mehčanja le-teh (BBCH BBCH 85). Priporočeni odmerek za Kappa G je **3 kg/ha**. Gnojilo se meša z večino fitofarmaceutskimi sredstvi, razen s sredstvi na osnovi olja.

BMS mikro hranila v prehrani vinske trte

Kappa PK



Pakiranje: 6 kg, 24 kg in 250 kg

Lastnosti:

Tekoče listno gnojilo PK z visoko vsebnostjo fosforja in kalija. Z uporabo tega hranila spodbujamo v rastlinah naravne zaščitne mehanizme, ko je npr. nastajanje fitoaleksinov.

Sestava:

Gnojilo v raztopini PK 28.24 z nizko vsebnostjo klora. Fosforjev oksid (P_2O_5), vodotopen: 28 %; kalijev oksid (K_2O): 24 %.

Uporaba:

Z uporabo Kappa PK bomo prispevali k večji odpornosti rastlin in njihovi boljši gospodarnosti z vodo. Prvo tretiranje s Kappa PK opravimo v času, ko so mladice dolge od 30 do 40 cm, zadnje pa konec cvetenja, ko jagode dosežejo debelino malo manjšo od graha. Odmerek za Kappa PK je **2 kg/ha**, pri čemer je to listno hranilo priporočljivo uporabiti večkrat zapored (2 do 3 krat). Gnojilo se meša z večino fitofarmaceutskimi sredstvi, razen s sredstvi na osnovi olja.

Chelal® Omnical



Pakiranje: 5 L

Lastnosti:

Kelatna oblika kalcija omogoča optimalno absorpcijo in odlično premeščanje tega hranila v vse rastlinske organe. Je pomemben element pri zagotavljanju stabilnosti in prepustnosti celičnih sten ter membran.

Sestava:

Vodotopen kalcijev oksid (CaO): 8,5 % (=100g CaO/L); od tega je 6,7 % kalcijevega oksida v DTPA kelatni obliki (=80 g CaO/L).

Uporaba:

Glede na pomen kalcija v rastlini priporočamo Chelal Omnical® pri vinski trti za utrjevanje jagodne kožice. Skupaj o ostalih fungicidi ga zato prvič uporabimo pred začetkom zapiranjem jagod v grozd (BBCH 77), drugič pa obdobju mehčanja grozdnih jagod (BBCH 83-85). Obakrat ga uporabimo v odmerku **od 1,5 do 2,0 kg/ha**. Gnojilo se meša z večino fitofarmaceutskimi sredstvi, razen s sredstvi na osnovi olja.

Chelal® Fe



Pakiranje: 1 L

Lastnosti:

Železo v Chelal® Fe je v celoti kelatirano. Ta oblika zagotavlja optimalno absorpcijo železa v liste in dobro premeščanje znotraj rastline.

Sestava:

Železo (Fe) topno v vodi: 5,2 % (=65 g Mn/L); od tega kelatiranega železa (Fe) z DTPA: 3,0 %, z EDTA 1,2 % in z HEEDTA 1 %.

Uporaba:

Ob pojavu znakov kloroze železa ga uporabimo v odmerku **1 L/ha**.

Chelal® B



Pakiranje: 5 L

Lastnosti:

Chelal® B vsebuje bor kompleksiran z alkanolamini in keliran s polioli. Ta formulacija zagotavlja optimalen vnos hranila skozi list in dobro premeščanja v rastlini.

Sestava:

Vodotopen bor (B): 8,0 % (105 g B/L).

Uporaba:

Ob pojavu znakov pomanjkanja bora ga uporabimo v odmerku **1 L/ha**.

PROIZVAJALEC:

BMS Micro-Nutrients NV

Rijksweg 32 – 2880 Bornem - Belgium

Tel.: + 32 3 899 10 10; Fax: 00 32 3 899 40 45

www.chelal.com; info@chelal.com

ZASTOPSTVO IN PRODAJA:

Hmezad
exim d.d. Žalec

Tel.: 03 713 49 19