

Ultrazol 15-30-15

Ultrazol 15-30-15 on vees lahustuv mikroelementidega NPK väetis taimede kastmiseks või lehtede kaudu väetamiseks.

N-P-K 15-13-12 mikroelementidega

Paagisegud

Lehtede kaudu väetamisel sobib paagisegudesse enamkasutatavate pestitsiididega. Enne suures koguses kasutamist tuleks teha väikesemahulised eelproovid.

Kasutamine

Ultrazol 15-30-15 on ette nähtud kastmisväetamiseks kultuuri kasvu varasemas faasis: teraviljadele võrsumise ajal, kõrsumise alguses, rapsile leheroseti-varsumise ajal. Kiire mõjuga kõrge fosfori sisaldus soodustab eelkõige tugeva juurestiku moodustumist ning stimuleerib võrsumist.

Lehtede kaudu väetamine

Kulunorm 3-5 kg/ha. Vee kulu vähemalt 200 l.

Kastmisväetamine

Kasvuhoones: 0,05-0,2% toitelahus (0,5-2 kg/1000 l kastmisvett).

Avamaal: 0,1-0,2% toitelahus (1-2 kg/1000 l kastmisvett).

pH vahemikud, milles kelaatide stabiilsus on tagatud:

Kelaat	pH
Fe EDTA	1,5-6,5
Cu EDTA	1,5-10
Fe EDDHA	3-10
Mn EDTA	3-10
Zn EDTA	2-10

Koostis

Toitainete sisaldus massiprotsentides

Toitaine	Massi%
Üldlämmastik (N)	15,0
Nitraatlämmastik (NO ₃ -N)	9,0
Ammooniumlämmastik (NH ₄ -N)	6,0
Vees lahustuv difosforpentaoksiid (P ₂ O ₅)	30,0
Neutraalses ammooniumtsitraadis ja vees lahustuv difosforpentaoksiid (P ₂ O ₅)	30,0
Vees lahustuv kaaliumoksiid (K ₂ O)	15,0
Magneesiumoksiid (MgO)	0,5
Vees lahustuv boor (B)	0,020
Vees lahustuv vask (Cu)	0,004
100 % EDTA abil moodustatud kelaatne vask (Cu)	0,004
Vees lahustuv raud (Fe)	0,041
66% EDTA abil moodustatud kelaatne raud (Fe)	0,027
34% EDDHA abil moodustatud kelaatne raud (Fe)	0,014
Vees lahustuv mangaan (Mn)	0,025
100% EDTA abil moodustatud kelaatne mangaan (Mn)	0,025
Vees lahustuv molübdeen (Mo)	0,002
Vees lahustuv tsink (Zn)	0,015
100% EDTA abil moodustatud kelaatne tsink (Zn)	0,015

Toime

Ultrasoli väetised on rikastatud tähtsate mikroelementidega kelaatide kujul, et suurendada nende efektiivsust mikroelementide defitsiidi vältimisel.

Ultrasoli väetised on väga hästi vees lahustuvad, vähese kloori sisaldusega ja karbamiidivabad ning tänu happelisele pH-le ja madalale EC-le saavad taimed omastada toitaineid kergesti, juuresüsteemi kahjustamata.

Dokumendid

[Ohutuskaart](#)

Pakend:

25 kg

Koostis:

N 15%, NO₃-N 9%, NH₄-N 6%, P 13%, K 12%, Mg 0,3%,
B 0,020%, Cu 0,004%, Fe 0,041%, Mn 0,025%, Mo
0,002%, Zn 0,015%

costRate:

lehtede kaudu 3–5 kg/ha; kastmisväetamine 0,05–0,2%

Taimekaitsetunnistus nõutav:

Ei

Tootja

Sociedad Quimica y Minera de Chile S.A. (SQM)

