

ProGrow



U-CAL

En näringslösning av högsta kvalitet med urea, kalcium och fulvosyra.

Tillgängliggör näringsämnen, stärker rot-system och minskar bevattningsbehovet. Behandling med ProGrow Ucal ökar tillgängligheten av näringsämnena i jorden med mellan 1,5 -2,5 ggr.

Fulvosyrans molekyl chelaterar (binder sig till) mineraler och näringsämnen så att de lättare tas upp av växternas celler. Det stimulerar plantornas ämnesomsättning och fotosyntes så att de kan växa i lägre temperaturer och i svagare solljus.

ProGrow Ucal™ bör därför tillföras regelbundet, särskild på våren och hösten när jordtemperaturen är låg, och kombineras fördelaktigt med ProSoil DKP™ (Humussyra).

DOSERING

Första vårapplicingen kan ske när jordtemperaturen når 5°C.

OBSERVERA: Vätskan skall skakas rikligt innan användning.

Yta/Behandling	Mängd / ha	Vatten / ha	Behandlingar
Vattnas ner i jorden vid plantering	50-150 liter	Skall vattnas ner i jorden, vattenmängd efter behov och utrustning	1-3 ggr per år efter behov och förutsättningar, jordanalys, och gröda.

Första applicering innan eller vid plantering. Fungerar som jordförbättrare i alla typer av jord, från lätta sandjordar till tunga lerjordar.



GRÖDOR

Produkten lämpar sig för köksväxter, grönsaksplanter, bär, fruktträd, rotfrukter, blommor och jordbruksgrödor.

INNEHÅLL

Kalciumammoniumnitrat med salt av fulvosyra.
27% Kväve (N) (19,5 % ammoniumkväve och 7,5 % nitratkväve)
10% Kalcium (Ca)
11-15% Fulvosyra
pH: 5,5 - 6,5

EFFEKT

Tid till effekt är normalt 3-5 veckor beroende på jordens temperatur. Verkningstiden är 1 - 2 veckor

FÖRPACKNINGSTORLEKAR

Storlekar: 20 L, 208 L, 1000 L

FÖRVARING

Förvaras i temperatur mellan 0-40°C. Skyddas från värme och direkt solljus och förvaras under torra förhållanden. Öppnade förpackningar bör återförslutas väl.



Humus- och fulvosyra är naturliga beståndsdelar i jordmånen och har stor betydelse för växternas förmåga att tillgodogöra sig näring. Humussyran hjälper mikroorganismerna att mineralisera organiskt material till lättillgängliga näringsämnen, och skapar samtidigt en porösare jordstruktur som stimulerar rötternas tillväxt. Fulvosyran binder sig till (chelaterar) mineralerna så att växtcellernas förmåga att ta upp näringen ökar och förbättrar dessutom cellernas ämnesomsättning.