

Kalium- og magnesium- enkeltgødninger med næringsstofferne kalium, magnesium, natrium og svovl

© = Registreret varemærke for K+S KALI GmbH



esco Nordic AB · Division KALI
Christine Malander · Box 184 · Drakegatan 10
SE-401 23 Göteborg, SWEDEN
Phone: +46 31 773 70 07
Fax: +46 31 773 70 02
christine.malander@kali-gmbh.com
www.kali-gmbh.com

6960/06.10/A/dänisch/mp2

**Kalium- og
magnesium-enkeltgødninger**



60_{er} Kali[®]

pulv. og gran.

EF-GØDNING
Kaliumklorid 49,8

49,8% K vandopløseligt kalium

60er Kali[®]:

- En universel kaliumgødning der kan anvendes som forsyningskilde for hovednæringsstoffet kalium, til alle ikke klorfølsomme afgrøder og på alle jordtyper.
- En granuleret gødning med gode spredeegenskaber. Gødningen kan udbringes med alle moderne gødningsspredere.



Korn-Kali®

med 3,6 % Mg

EF-GØDNING

Kaliumklorid med magnesium-salte 33,2 (+3,6+3+4)

- 33,2 % K vandopløseligt kalium
- 3,6 % Mg vandopløseligt magnesium
- 3,0 % Na vandopløseligt natrium
- 4,0 % S vandopløseligt svovl

Korn-Kali®:

- **Korn-Kali** med 3,6 % Mg er en kalium-enkeltgødning med indhold af magnesium, natrium og svovl.
- **Korn-Kali** er den ideelle kaliumgødning til landbruget. Alle næringsstoffer er fuldt vandopløselige og dermed straks til rådighed for planterne.
- **Korn-Kali** er anvendelig på alle jordtyper og til næsten alle afgrøder. Kali-gødningen har en balanceret næringsstofsammensætning. Produktet er værdifuldt, fordi det samtidig dækker planternes kalium- og magnesiumbehov. Derudover ydes et væsentligt bidrag til planternes svovlforsyning, hvilket f.eks. er af særlig betydning ved rapsdyrkning.
- Natriumandelen er specielt vigtig ved sukkerroedyrkning.
- **Korn-Kali** er ideel til grundgødsning i det tidlige forår, og er velegnet til udbringning med alle typer gødningsspredere p.g.a. produktets gode sprederegenskaber.

Patentkali®

Kalimagnesia

EF-GØDNING

Kaliumsulfat med magnesium 24,9 (+6+17)

- 24,9 % K vandopløseligt kalium
- 6,0 % Mg vandopløseligt magnesium
- 17,0 % S vandopløseligt svovl
- max. 2,9 % Cl klor

Patentkali®:

- En special kaliumgødning med et højt indhold af magnesium og svovl samt et lavt klorindhold, idet kalium og magnesium foreligger som sulfatsalte.
- Især velegnet til klorfølsomme afgrøder, såsom kartofler, frugt og grønsager, samt juletræer og pyntegrønt.
- Virksom på alle jordtyper, og med et højt indhold af magnesium, der straks er til rådighed for planterne. Dette magnesium stammer 100 % fra det naturlige mineral "kieserit".
- Patentkali er særdeles velegnet til at dække afgrødernes svovlbehov og at hjælpe svovlunderskud. Svovlet i Patentkali er fuldt vandopløseligt og straks til rådighed for planterne.
- En gødning til kvalitetsproduktion af kartofler, frugt og grønsager, samt juletræer og pyntegrønt. Specielt i kartoffelproduktionen bidrager det lave klorindhold til et højere stivelsesindhold.
- Er godkendt til brug i økologisk jordbrug. I Danmark skal der dog søges om tilladelse til anvendelse hos Plantedirektoratet.



Magnesia-Kainit®

ESTA® Kieserit

gran.

EF-GØDNING

Kainit eller kaliumråsalt 9,1 (+3+20+4)

- 9,1 % K** vandopløseligt kalium
- 3,0 % Mg** vandopløseligt magnesium
- 20,0 % Na** vandopløseligt natrium
- 4,0 % S** vandopløseligt svovl

Magnesia-Kainit®:

- En granuleret kaliumgødning med en høj natrium- og magnesiumandel, der specielt anvendes på arealer til afgræsning, samt på arealer til grovfoderproduktion. Ved en magnesium- og natriumberigelse af grovfoderet forbedres dyrenes sundhed, ydeevne og frugtbarhed.
- Især velegnet til udbringning i det tidlige forår fra vækstperiodens start for at hæve Na- og Mg- indholdet i 1. slæt.
- Er et middel til at forbedre driftsresultatet på kvægbedrifterne, også på bedrifter der anvender moderate gyllemængder, da kainit sikrer en tilstrækkelig magnesium- og natriumforsyning.
- Kan oplagres i det fri uden at tabe sine spredeegenskaber. Gødningen skal oplagres på en vandtæt overflade og under en vejrbestandig afdækning. Indtrængning af vand skal under alle omstændigheder undgås.

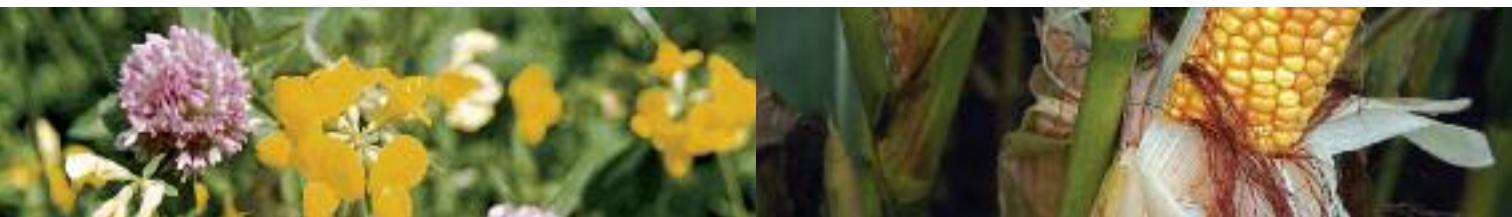
EF-GØDNING

Kieserit 15,1+20,0

- 15,1% Mg** vandopløseligt magnesium
- 20,0% S** vandopløseligt svovl

ESTA® Kieserit gran.:

- En magnesium- og svovlgødning, hvor næringsstofferne er fuldt vandopløselige og straks til rådighed for planterne.
- Den ideelle magnesium- og svovlgødning til det moderne landbrug med sin fremragende kornstørrelsesfordeling, kornstyrke og spredeevne.
- P.g.a. sine gode spredeegenskaber velegnet til udbringning med alle moderne gødningsspredere.
- Fortrinligt egnet når gødkning og udplantning/ såning skal ske samtidig, f. eks. til majs.
- En magnesiumgødning, der er velegnet til alle jordtyper og som opløses uafhængigt af jordens reaktionstal.
- Kieserit tærer ikke på jordens kalkreserver.
- Anvendes som en magnesium- og svovlgødning i landbrug, havebrug og specialafgrøder.
- Den ideelle magnesium-svovl-gødning til målrettet og omkostningsbevidst kvalitetsgødkning.
- Hurtigvirkende og derfor den ideelle gødning til forbedring af magnesium- og svovlmangel.



EF-GØDNING

Magnesiumsulfat med mikronæringsstoffer 9+12

- 9,0% **Mg** vandopløseligt magnesium
- 12,0% **S** vandopløseligt svovl
- 1,0% **B** vandopløseligt bor
- 1,0% **Mn** vandopløseligt mangan

EPSO Microtop®:

- En hurtigvirkende bladgødning, som indeholder magnesium og svovl, og derudover er der tilsat bor og mangan. Alle næringsstoffer er fuldt vandopløselige.
- Afhjælper et stigende behov for mikronæringsstoffer.
- Optages fuldstændigt igennem bladet og giver hermed en hurtig virkning.
- Hindrer hurtigt og sikkert mangelsymptomer på magnesium, svovl, bor og mangan i vækstfasen.
- Er specielt velegnet til at forebygge mangelsituationer.
- Virkningen af **EPSO Microtop** er uafhængig af jordens pH, da næringsstofferne optages via bladet.
- Muliggør en hurtig, målrettet og nøjagtig udbringning af bor og mangan i forbindelse med magnesium og svovl.
- Bør kun anvendes i borfølsomme afgrøder som f. eks. korn ved kendskab til jordens eller planternes indhold af bor.
- En anbefalet tilførsel af næringsstoffer opnås ved: 25 kg pr. ha af **EPSO Microtop** udbragt i 5 % opløsninger. Dette opnås ved opløsning af 25 kg **EPSO Microtop** i 500 l vand. Ved mindre vandmængder anbefales det at dele udbringningen af flere gange.

EF-GØDNING

Magnesiumsulfat 9,6+13,0

- 9,6% **Mg** vandopløseligt magnesium
- 13,0% **S** vandopløseligt svovl

EPSO Top®:

- En hurtigvirkende bladgødning, som indeholder magnesium og svovl. Næringsstofferne er fuldt vandopløselige og findes i sulfatform ($\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$).
- Optages fuldstændigt igennem bladet og giver hermed en hurtig virkning.
- Er fuldt vandopløseligt uden bundfald. Er velegnet til udsprøjtning sammen med plantebeskyttelsesmidler eller til udbringning via drypvandingssystemer ("Fertigation").
- Er specielt velegnet til at forebygge mangelsituationer og anvendes som et supplement ved identificeret næringsstoffmangel.
- Kan blandes med de fleste plantebeskyttelsesmidler samt flydende gødninger. Anbefalinger fra producenten skal dog følges. Svidning ved brug af EPSO Top forekommer normalt ikke ved normal håndtering og ved de anbefalede koncentrationer.
- En anbefalet tilførsel af næringsstoffer opnås ved: 25 kg pr. ha af EPSO Top udbragt i 5% opløsninger. Dette opnås ved opløsning af 25 kg EPSO Top i 500 l vand. Ved mindre vandmængder anbefales det at dele udbringningen af flere gange.



KALISOP

gran.

EF-GØDNING**Kaliumsulfat 41,5 (+18)**

41,5 % Mg vandopløseligt kalium
18,0 % S vandopløseligt svovl
max. 1,0 % Cl vandopløseligt klor (klorfattig)

Kaliumsulfat gran.:

- En højprocentig kaliumgødning på sulfatform og er derfor velegnet til alle klorfølsomme afgrøder.
- Fortrinsvis velegnet til kvalitetsforbedring hos specialafgrøder og alle væksthuskulturer.
- P. g. a. sin høje svovlandel specielt velegnet til planter med højt svovlbehov, såsom korsblomstrede planter (raps, ræddike), kål, porre og løg.
- Med sine gode spredeegenskaber velegnet til udbringning med alle moderne gødningsspredere.

HORTISUL®**EF-GØDNING****Kaliumsulfat 43,2 (+18)**

43,2 % Mg vandopløseligt kalium
18,0 % S vandopløseligt svovl
max. 0,5 % Cl vandopløseligt klor (klorfattig)

HORTISUL®:

- En højprocentig, fuldt opløseligt kaliumgødning i sulfatform. Dens overordentlig lave klorindhold (max. 0,5 %) gør HORTISUL til en ideel kaliumgødning til klorfølsomme afgrøder.
- Specielt udviklet til anvendelse som flydende gødning (drypvanding) og til bladgødsning og derved specielt velegnet til gødsning af grønsager og frugt, samt prydplanter i væksthue.
- Letopløselig i vand for anvendelse i drypvandings-systemer.
- En støvfattig og letløbende gødning og kan derfor også anvendes som enkeltgødning i fast form.

