

Produktdatablad - Iris Blomstermix 2019

Iris Blomstermix:

- Er jordblandingen for deg som vil gi plantene best mulig vekstvilkår
- Er en allroundjord som kan brukes til blomster, busker og trær
- Inneholder *Iris-Kompost* som gir en næringsrik og god jord

Produsent:

Iris Produksjon AS

Vikan Avfallsplass, 8031 Bodø

Tlf: 75 50 75 50

Varedeklarasjon:

Varetype: Blandet dyrkingsmedium

Bruksområde: Urter, blomster, trær og busker

Sammensetning: 50 % matavfallskompost blandet med 50 % sand

Leveranse: Bulk

Relativ sprøspiring: 97.7

Produktet kan inneholde små biter av glass, men innholdet er under 0,1 vekt % av tørrstoff. Rester av fiberduk kan forekomme.

Kjemisk og fysiske egenskaper:

Bruksdensitet: 500 g/l

Tørrstoff: 40.4 %

Organisk innhold: 30.2 % TS

Ledningsevne: 332 mS/m

Kjeldahl-N: 34 600 mg/kg TS

pH: 7.7

Plantenæringsstoffer mg/l:

Nitrat-N: < 14.3

Jern: 219

Ammonium-N: 1220

Kobber: 1.98

Fosfor: 44.5

Mangan: 18.3

Kalium: 2900

Sink: 46.0

Bor: < 1.94

Magnesium: 152

Molybden: < 0.300

Natrium: 2190

Svovel: 205

Nikkel: 0.385

Aluminium: 10.9

Bruksveiledning:

Iris Blomstermix er en næringsrik sandbasert jordblanding uten tilsetning av kjemisk framstilt gjødsel. Næringsinnholdet er høyt, og jordblandingen er moldholdig. Det anbefales ikke å bruke produktet i et tykkere lag enn 20-30 cm. Iris Blomstermix egner seg godt til å blandes inn i annen jord. Den er nesten helt fri for ugras.

Til blomster, busker og trær:

Iris Blomstermix egner seg til det meste i hagen. Den er spesielt godt til oppbygging av staudebed og bed for tre og buskbeplantninger. Den kan også brukes som vekstlag til ferdigplen. Ved såing av plen kan forsinket spiring forekomme pga. høyt saltinnhold. Resåing kan da være nødvendig. Dersom anlegget skal legges på sprengstein, må det først legges veiduk ev. bruke leirholdig undergrunnsjord som så dekkes med Iris Blomstermix. Det bør legges ut ca. 1,2 ganger mer løsmasse enn beregnet ut i fra ønsket tykkelsen på vekstlaget. Det maksimalt jordskikt med Iris Blomstermix som kan nyttes er 70 cm, men det anbefales ikke å legge ut mer enn 20-30 cm som toppjord. Bruk heller andre masser med lite mold som underjord.

Vær oppmerksom på at på grunn av at pH i Iris Blomstermix er omkring 7, så må den brukes med forsiktighet til planter som trives best i sur jord (lav pH). Dette gjelder f.eks. Begonia, bregner, Gentiana (søte), lyng, Rhodedendron, Saintpaulia og Azalea.

Iris Blomstermix har forholdsvis høyt saltinnhold og enkelte følsomme vekster kan få redusert vekst pga. dette. Det kan være vanskelig å få frø til å spire. Veksthemming forsvinner dersom Blomstermix blandes med annen jord. Den vil også forsvinne når jorda tilføres vann over litt tid.

Gjødsling i busker og trær:

Næringsinnholdet i Iris Blomstermix er høyt og det vil kun være behov for en forsiktig tilleggsgjødsel med nitrogen til næringskrevende vekster som for eksempel roser. Næringskrevende vekster bør tilføres litt ekstra nitrogen gjødsling i alle år. Ellers må gjødsling tilpasses den enkelte vekst.

Til kjøkkenhagen og potetåkeren:

Det skal iht. gjeldende regelverk ikke brukes mer enn 10 cm av Iris Plenjord på områder hvor det dyrkes mat. Iris Blomstermix må ved bruk i kjøkkenhagen og i potetåkeren blandes godt med annen jord for å gi best mulig vekst. Gjødsling med nitrogen må videre tilpasses næringskravet til den enkelte vekst og plantenes utvikling. Det vil ved blanding 1:1 ikke være nødvendig å tilføre fosfor og kalium i tilføringsåret eller året etter.

I henhold til gjødselverforskriften kan det brukes opp til 70 cm tykkelse av Iris Blomstermix i løpet av en 20-års periode. På jordbruksarealer, golfbaner anlagt på dyrkbar jord eller areal hvor det dyrkes mat, kan det bare nyttes inntil 10 cm i løpet av en 20-års periode. Hele mengden kan legges ut på en gang.