



Knowledge grows

YaraTera™ KRISTA®

Sortiment for gødning og bladgødning

YaraTera KRISTA-sortimentet består af produkter med rene krystallinske, vandopløselige salte og anvendes til gødning med forskellige typer af dropslinger eller spredere. KRISTA-produkterne kan i visse tilfælde anvendes til bladgødning.

Gødning

YaraTera KRISTA anvendes først og fremmest i gødningsblandninger til gødning. Du kan tilsætte KRISTA-produkterne hver for sig eller i blandinger.

Anvend to blandingskar, i daglig tale kaldet A- og B-kar.

- I tank A blander man YaraLiva CALCINIT og salpetersyre.
- I tank B blander man de øvrige YaraTera KRISTA-produkter og YaraTera REXOLIN APN.

Man kan uden problemer blande følgende:

- Forskellige nitrater med hinanden – YaraTera KRISTA K PLUS, KRISTA MAG, salpetersyre 53 % og YaraLiva CALCINIT
- Forskellige fosfater – YaraTera KRISTA MKP, KRISTA MAP, fosforsyre og ved speciel anbefaling også SUPER FK
- Forskellige sulfater – YaraTera KRISTA MgS og KRISTA SOP

Alle KRISTA-produkter kan blandes med REXOLIN APN men **IKKE** med koncentrerede syrer.

Husk at

- KRISTA MKP, KRISTA MAP og fosforsyre er pH-sænkende og virker som buffer.
- Alle KRISTA-produkter sænker temperaturen når de opløses i vand. Helst bør vandtemperaturen ligge mellem 15–40° C.
- **Aldrig** blande YaraLiva CALCINIT med sulfat- eller fosforholdige gødninger i koncentrerede næringsstofopløsninger. Dette vil resultere i udfældning af tungt opløseligt gips! Derfor skal der anvendes to separate kar, et A- og B-karsystem.



Fordele

- Bredt sortiment
- Flexible blandingsmuligheder
- Højeste kvalitet
- Anvendelsesområde: gødning i væksthuse og på friland samt bladgødning på friland

Bladgødning med YaraTera KRISTA på friland

Blandingsforhold for KRISTA-produkterne bør ligge mellem 0,5 og max 2% (0,5-2,0 kg/100 l vand). Ved en højere koncentration end 2% øges risikoen for svidningsskader på bladene. Risikoen for svidningsskader på bladene er meget stor midt på dagen hvor der er fuld solskin og under blomstring.

Bland 3 kg YaraTera KRISTA K PLUS og 2 kg YaraTera KRISTA MAG og 3 kg YaraLiva CALCINIT i ca 400 l vand/ha. Det giver 1,1 kg kvælstof, 1,1 kg kalium, 0,6 kg calcium og 0,2 kg magnesium per hektar. Hvis vandmængden øges kan mængden af produkt også øges.

Forts. næste side

Yara Danmark A/S
Vesterballevej 27
7000 Fredericia
Telefon 79 22 33 66
www.yara.dk

januar 2019

YaraTera KRISTA® samt kompletterende produkter. Indhold af næringsstoffer (vægtprocent)

		Kemisk betegnelse	Totalkvælstof N	Nitrat NO ₃ ⁻	Ammonium NH ₄ ⁺	Fosfor P	Kalium K	Calcium Ca	Magnesium Mg	Svovl S	Fysikalisk form	Emballage
KRISTA K® PLUS	Kaliumnitrat	KNO ₃	13,7	13,7			38,4				Kristallin	Sæk 25 kg, 48 stk/pll
KRISTA® MAG	Magnesiumnitrat	Mg(NO ₃) ₂	11,0	11,0					9,0		Kristallin	Sæk 25 kg, 40 stk/pll
KRISTA® MAP	Monoammoniumfosfat	H ₂ (NH ₄)PO ₄	12,0		12,0	26,6					Kristallin	Sæk 25 kg, 48 stk/pll ²⁾
KRISTA® MgS	Magnesiumsulfat	MgSO ₄							9,6	13,0	Kristallin	Sæk 25 kg, 48 stk/pll ²⁾
KRISTA® MKP	Monokaliumfosfat	H ₂ KPO ₄				22,7	28,2				Kristallin	Sæk 25 kg, 49 stk/pll
KRISTA® SOP	Kaliumsulfat	K ₂ SO ₄					42,0			18,0	Kristallin	Sæk 25 kg, 48 stk/pll

Kompletterende produkter

YaraLiva™ Calcinit™	Kalciumnitrat	Ca(NO ₃) ₂	15,5	14,4	1,1			19,0			Granuleret	Sæk 25 kg, 48 stk/pll
Super FK™						7,2	20,8				Opløselig	20 l dunk, 36 stk/pll
Salpetersyre 53 %		HNO ₃	11,8	11,8							Opløselig	800 l beholder 25 l dunk, 24 stk/pll

1) Indeholder mindre end 1% nitratkvælstof 2) Antallet på pallen kan variere

YaraTera REXOLIN APN (for øvrige REXOLIN-produkter se særskilt produktblad)

	Bor B	Kobber Cu	Jern Fe	Mangan Mn	Molybdæn Mo	Zink Zn	Volumenvægt kg/l	Fysikalisk form	Emballage
REXOLIN® APN	0,9	0,25	6,0	2,4	0,25	1,3	0,9	Pulver (vandopløseligt)	5 kg, 4 stk/karton

Alle produkter kan købes hos din lokale forhandler af gødningsprodukter.

Få hjælp til din gødningsplan



Vi udarbejder gerne din gødningsplan for dig.
Niels Holmenlund – konsulent, gødevanding
 M: +45 22 21 93 05
 E: niels.holmenlund@yara.com

Denne information bygger på de erfaringer Yara Danmark har om produktet. Alle anbefalinger skal ses som vejledende og skal tilpasses lovgivning og lokale forhold.

Yara Danmark A/S
 Vesterballevej 27
 7000 Fredericia
 Telefon 79 22 33 66
www.yara.dk

januar 2019