

BESKRIVNING

Aminosol verkar genom sitt innehåll av aminosyror och peptider avstressande på växter. Plantor som är stressade har nytta av att snabbt få tillgång till färdiga byggstenar till proteinsyntesen. Vi vill därför kalla det "sol på burk". Vissa av aminosyrorerna ingår i växthormonet auxin, och gynnar därmed celldelning och rotutveckling.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Aminosol tillförs som bladbesprutning eller genom doppling av barrotsplantor och potatisutsäde. Används vid kulturstart och omplantering. Lämplig att använda i alla grödor i början av den vegetativa tillväxten eller t ex vid nedsatt tillväxt. Kan dessutom användas för bortstötning av vilda djur.

Aminosol ökar vät- och vidhäftningsegenskaperna och kan därför ersätta sådana specialmedel i sprutvätskor. Aminosol stabiliserar också pH-värdet i sprutlösningen.

Aminosol + Ferrovital + Proalexin är en bra kombination att spruta i bl a. bäroddling på våren då temperaturen är låg och plantorna gynnas av växtförstärkande ämnen. Vid kall jord blir det ofta järnbrist och Ferrovital ger lättupptagligt järn direkt till bladen. Proalexin stimulerar plantans tillverkning av phytoalexiner som är en viktig del av plantans eget immunförsvar, men tillverkning av phytoalexiner kräver energi. Speciellt när plantorna är stressade eller försvagade är Aminosol viktig genom att tillföra energi. Aminosol ger också färdiga byggstenar till proteinsyntesen och förbättrar upptagningen av de andra preparaten.

REKOMMENDATION

Används framför allt vår och sommar, och efter skörd i fruktodling.
Doseringsanvisningar se nästa sida.

TEKNISK INFORMATION

Ämne	Innehåll vikt %
N-tot	9,4 %, 115 g/l
K	1,1 %, 15 g/l



Blandbarhet
blandbar med många
växtskyddsmedel

Förpackning
10 l dunk

Form
flytande, brun vätska

Densitet
1,23

pH
5-7

Enhet
liter

Farligt gods
nej

Övrigt
består till 55% av aminosyror
och peptider

Vänd!

Kontakt:
Telefon: 042-29 20 05
E-post: info@lmiab.se
Hemsida: www.lmiab.se

LMI
JORDNÄRA EXPERTER

DOSERINGSANVISNINGAR

Alla kulturer	2 l/ha 1-2 gånger för att öka frosttolerans i blomning
Alla kulturer	1-2 l/ha för att minska skador och stress från växtskyddsmedel
Gräs	2 - 5 sprutningar med 3 - 5 l/ha från det att första bladet är fullt utvecklat
Stråsäd	3 sprutningar med 2 - 3 l/ha under våren fram till blomning
Färskpotatis	2 - 3 l/ha efter plastavtäckning i tidig potatis
Barrotsplantor (ex jordgubbar)	doppning av barrotsplantor i 2 % lösning
Jordgubbar, hallon	2 - 3 sprutningar med 5 - 7,5 l/ha vid blomning, 8 dagars intervall
Vindruvor	4 sprutningar 3 - 5 liter/ha vid blomning och fruktbildning
Sockerbeter/Frukträd	4 sprutningar med 3 - 10 l/ha
Äpple	2 sprutningar med 5 - 7,5 l/ha med 10 dagars intervall vid blomning
Äpple	1 - 2 liter/ha tillsammans med kalciumkloridsprutning
Frukträd	2 sprutningar 2 - 3 l/ha efter skörd för vinterhärdighet och blominitiering
Grönsaksplantor i plugg	doppning i 1 % lösning eller sprutvattna 5 - 10 l/ha en vecka efter plantering
Grönsaker, sparris	4 sprutningar med 3 - 5 l/ha
Plantskola	5 sprutningar med 3 - 5 l/ha
Växthusgrödor	100-300 ml/100 l vatten
Doppning	2 - 5 % vattenlösning
Bär & Frilandsgörödor	Aminosol 10 l + Ferrovital 10 l + Proalexin 10 l/ha.

Använd tillräckligt med sprutvätska så att bladets under- och översida täcks väl. Vid behov, upprepa behandlingen med ungefär 10 dagars intervall.

Lämpligt även i kombination med herbicider, regulatorer, fungicider och insekticider.

Följ alltid tillverkarens instruktioner vad gäller blandningar med väts-, vidhäftnings- eller gödselmedel. Blandningar med mineraloljor eller kopparprodukter bör testas i förväg. Aminosol bör blandas med lika delar vatten innan den hälls i spruttanken, för att lättare blanda sig i sprutvätskan.

För bortstötningseffekt på djur:

Dos: 2 l/ha i 50-100 l vatten ger effekt i några dagar. Spruta gärna i en bård runt fältet. Doppa tygbitar i koncentrerad Aminosol, och häng tygbitarna på grenar i växterna som skall skyddas.

Kontakt:

Telefon: 042-29 20 05

E-post: info@lmiab.se

Hemsida: www.lmiab.se