

BESKRIVNING

Aminosol är ett organiskt gödselmedel. Det 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. Man skulle därför kunna kalla produkten för "sol på burk". Vissa av aminosyrorna ingår i växthormonet auxin och gynnar därmed celledning och rotutveckling.

Innehåller animaliska biprodukter kategori 3 enligt förordning (EG) 1069/2009, hydrolyserat protein från konventionellt lantbruk. Produkten får användas i ekologisk produktion enligt förordning (EG) nr 889/2008. Endast KRAV-certifierad produkt får användas i KRAV-certifierad produktion enligt KRAVs regler.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Aminosol tillförs som bladbesprutning eller genom dopning 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 djur.

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

Aminosol + Ferrovital + Magnofoss är en bra kombination att spruta i bl a. bärodling 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. Magnofoss tillför viktigt fosfor som är svårupptagligt vid låg marktemperatur och dessutom magnesium som ingår i klorofyll. 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. Produkten får inte användas på ätliga växtdelar. Doseringsanvisningar se nästa sida.

TEKNISK INFORMATION

Ämne	Innehåll vikt %	Blandbarhet	Densitet	Farligt gods
N-tot	9,4 %, 115 g/l	Blandbar med många växtskyddsmedel	1,23	Nej
K	0,9 %, 11 g/l		pH	Övrigt
S	0,25% 31 g/l	Förpackning 10 l dunk	5-7	Består till 55% av aminosyror och peptider
		Form Flytande, brun vätska	Enhet Liter	



Kontakt:

Telefon: 042-29 20 05

E-post: info@lmiab.com

Hemsida: www.lmiab.com

AMINOSOL

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 l/ha vid blomning och fruktbildning
Sockerbetor/Fruktträd	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 l/ha tillsammans med kalciumkloridsprutning
Fruktträd	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 & Frilandsgrödor	Aminosol 10 l + Ferrovital 10 l + Magnofoss 10 l/ha

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

Aminosol kan användas som vät- och vidhäftningsmedel, ta 150-300 ml/100 l sprutvätska (eller 1-2 l/ha). Aminosol bör blandas med lika delar vatten innan den hälls i spruttanken, för att lättare blanda sig i sprutvätskan.

Lämpligt även i kombination med herbicider, regulatorer, fungicider och insekticider. Provblanda alltid en mindre mängd först. Följ alltid tillverkarens instruktioner vad gäller blandningar med vät-, vidhäftnings- eller gödselmedel. Blandningar med mineraloljor eller kopparprodukter bör testas i förväg.

För bortstötningseffekt av 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.com

Hemsida: www.lmiab.com

LMI 
JORDNÄRA EXPERTER