

Sedumin® Aminopur Vitalfluid

Čisto rastlinski ekološki bio-stimulator in regulator stresa z posebno nizkimi molekularnimi peptidi

100% ekološko in brez ostankov sredstev za zaščito rastlin!

Sedumin® Aminopur Vitalfluid je edinstven ekološki bio-stimulator in regulator stresa, ki ga pridobimo z encimsko hidrolizo iz čistih rastlinskih proteinov. Zahvaljujoč posebnemu patentiranemu postopku izdelave ohranja vse aktivne sestavine in doseže popoln aminogram, kot npr. a-L-aminokislino, vključno s triptofanom. Bogata je z glutaminom in glutaminsko kislino, aminokislinami rastlin, iz katerih se sintetizirajo preostale esencialne aminokislino.

Sedumin® Aminopur Vitalfluid vsebuje le naravne ekološke vezave peptidov, ki so idealno hranilo za rastline. Te skrajno pomembne aminske kisline in oligopeptidi omogočijo spodbujanje razvoja korenin in rasti rastlin, pospešitev regeneracije celic ter izboljšanje hormonskih funkcij. Vedno so sestavljene iz L-aminokislin, ki zagotavljajo 100% izkoriščenost rastlin. Zaradi svoje nizke molekularne strukture lahko biološke peptidne vezi transportirajo potrebne snovi in aktivne snovi v notranjost rastline, da se tam hitro in učinkovito absorbirajo.

Delovanje pri rastlinah:

FIZIOLOŠKO:

- pospešuje regeneracijo celic, optimizira sintezo klorofila
- spodbuja hormonsko funkcijo, ker dobavlja makro hranila, mikro hranila in oligopeptide

MORPHOLOŠKO:

- povečuje rast celic
- uravnovešen razvoj strukture korenin in listov rastline
- uravnovešen razvoj rastline.

UČINKI UPORABE:

- spodbuja razvoj korenin
- spodbuja rast.
- Enakomernejša rast

UPORABA

Sedumin® Aminopur Vitalfluid se lahko uporablja za vse vrste kultur, na kateri koli stopnji razvoja - od sajenja in setve ter do razvoja plodov.

METODA UPORABE

Sedumin® Aminopur Vitalfluid smo razvili tako za uporabo na listih, kot tudi koreninah – bodisi preko fertigacije oz. škropljenja, bodisi površinskega namakanja.

ODMERJANJE

Uporaba na listih: 300-500 ml/100 litrov

Fertigacija: 6-8 l/ha, pri tedenskih uporabah, prepolovite odmerek

Sedumin® Aminopur Vitalfluid lahko neomejeno pomešate s sredstvi za gnojenje in zaščito rastlin.

AMINSKA SLIKA:

Aas ¹	%
Ala	0,5%-0,9%
Asp²	0,9%-1,6%
Cys	0,2%-1,6%
Glu³	24,1%-40,1%
Gly	4,5%-7,5%
Pro	0,5%-0,8%
Ser	0,6%-0,9%
Tyr	0,6%-1%
Arg	0,9%-1,5%

Aas.	%
His	0,3%-0,4%
Ile	0,4%-0,7%
Leu	0,9%-1,4%
Val	0,6%-1%
Lys	38,4%-64%
Met	0,4%-0,6%
Phe	0,6%-1%
Thr	0,4%-0,6%
Trp	0,4%-0,6%

Aminske kisline: >29% (proste aminske kisline >23%)

Vrednost pH: ca. 4,5-5,5

Sedumin® Aminopur ustreza Smernici BIO-AUSTRIA, ima dovoljenje za ekološko pridelavo v EU

Organsko gnojilo

(na seznamu, Infoxgen®, primeren za ekološke obrti)

5 % N **skupen dušik** organsko vezan

Neto masa: 1,12 kg (= 1 l)

Izhodiščne snovi: Rastlinske aminske kisline (encimsko hidrolizirane)

Opozorila za strokovno skladiščenje: hraniti na suhem, hladnem, brez mraza, zaščiteno pred soncem. Pri nestrokovnem skladiščenju lahko pride do izgube dušika. Hraniti nedosegljivo otrokom in hišnim živalim. Odprto embalažo dobro zapreti. Gnojilo ne spuščajte v odpadne vode ali proste vode. Ne vdihujte brizgano gnojilo! Ne hraniti pod 4°C. Skladiščenje in uporaba sta izven našega vpliva. Zato odgovarjamo le za brezhibno kakovost v trenutku dobave.

Opozorila za strokovno uporabo: Podroben opis uporabe in odmerjanja, glej na besedilo na embalaži. **Pred uporabo nujno dobro stresti oz. dobro premešati!**

Proizvajalec: PBI Austria GmbH, Fabriksplatz 1/22, 4662 Steyrermühl

Uvoznik: Apesol organic d.o.o., ulica Staneta Severja 10, SI-2000 Maribor