

ALAR 85[®]

SUPERIEURE GROEIREGULATOR VOOR BLOEMISTERIJ- EN BOOMKWEKERIJGEWASSEN (BEDEKTE TEELT), TER VOORKOMING VAN TE LANGE OF TE IJLE GROEI OF TER AFREMMING VAN HOOGTE- EN SCHEUTGROEI.



Verpakking:
2 KG

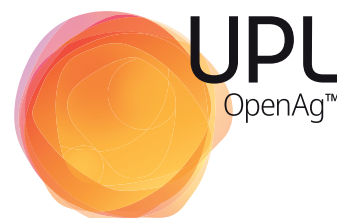
G R O E I R E G U L A T O R

GROEI ONDER CONTROLE

- Gemakkelijk te gebruiken en zeer effectief
- Hoge mate van gewasveiligheid
- Flexibel inzetbaar – kan eenmalig of herhaald worden ingezet
- Vertrouwd en onmisbaar product, leidend in potplanten
- Water oplosbaar granulaat, stuift niet en is goed oplosbaar

Meer informatie op:

www.upl-ltd.com/nl



ALAR 85

ALAR 85 IS EEN PLANTGROEIREGULATOR

ALAR 85 kan op een groot aantal bloemisterij- en boomkwekerijgewassen worden toegepast ter voorkoming van te lange of te ijle groei of ter afremming van hoogte- en scheutgroei. In veel siergewassen is lengtegroei ongewenst, omdat dit de sierwaarde van planten doet verminderen. ALAR 85 kan dit tegengaan en zorgt voor een gecontroleerde groeiremming.

De actieve stof van ALAR 85 remt de aanmaak van gibberellinen. Hierdoor worden internodiën korter en dit zorgt ervoor dat planten compacter en robuuster worden. De bladkleur verbeterd en planten zijn beter opgewassen tegen stress (droogte en transport). De houdbaarheid kan daardoor positief worden beïnvloed.

Actieve stof: Daminozide

Chemische familie: Hydrazide

Plantengroeiregulator

Werkingswijze: Gibberellinen synthese remmer

vindt plaats in de eerste 4 uur. Eenmaal in de plant wordt ALAR 85 lokaal verdeeld. Het is daarom belangrijk om het deel van de plant dat geremd dient te worden goed te raken.

WAAROM ALAR 85 GEBRUIKEN?

Compactere en vollere planten

- Groener blad
- Meer vertakking en bloei (door opheffing van apicale dominantie)
- Betere wortelgroei
- Betere droogte tolerantie

HOE WERKT HET?

Remming van de biosynthese van gibberellinen

- Gibberellinen zijn planthormonen en komen voor in alle planten
- Verantwoordelijk voor celstrekking in groeipunten
- Meer gibberellinen = langere internodiën

ALAR 85 wordt binnen 12 uur opgenomen door de groene plantdelen (mits het blad nat blijft). De grootste opname



Voordelen

- Mooie compacte planten
- Makkelijker te transporteren (en meer planten op een kar)
- Verbetering van houdbaarheid

STERKTES VAN ALAR 85

BLADBEDEKKING EN ABSORPTIE	Hoog en snel
RESIDUEN OP BLAD	Nee
KLEUR VAN DE OPLOSSING	Transparant
MERK EN BETROUWBAARHEID	Sterk en succesvol merk

RICHTLIJNEN VOOR GEBRUIK

De reactie van het gewas op de behandeling met ALAR 85 verschilt sterk, afhankelijk van de variëteit, het groeistadium en de fysiologische toestand van de plant. Het is niet mogelijk om een exact dosistempo voor elk gewas en ras vast te stellen, omdat de dosis niet alleen afhankelijk is van de plantensoort en variëteit, maar ook van groeifactoren zoals water, kunstmest, licht intensiteit, stadium van de plant bij de eerste toepassing en het effect dat de gebruiker wil bereiken.

Advies voor de toepassing van ALAR 85

SPUITVLOEISTOF KLAARMAKEN

- Het oplossen van het middel moet zorgvuldig gebeuren.
- De benodigde hoeveelheid in een ruime hoeveelheid water oplossen en roeren tot de vloeistof volkomen helder is geworden.
- Daarna aanvullen tot de gewenste dosering is bereikt.
- Niet mengen met een uitvloeier of andere middelen.

HET GEWAS VOORBEREIDEN

- Zorg dat het gewas voldoende water heeft gehad en fris staat.
- Spuit alleen op een gezond en goed gevoed gewas zonder stress.
- Spuit alleen op een droog gewas.

OMSTANDIGHEDEN TIJDENS TOEPASSEN

- De optimale toepassingstemperatuur ligt tussen de 18-21 graden.

- Relatieve luchtvochtigheid 60% of hoger.
- Toepassen met donker weer, bij voorkeur 's avonds zodat het gewas ALAR 85 voldoende kan opnemen.
- Gebruik bij de toepassing voldoende water voor een uniforme verdeling.
- Geen regen of beregening over het gewas tot twaalf uur na de bespuiting.

Dit middel is schadelijk voor natuurlijke vijanden. Vermijd onnodige blootstelling.

Vloeistof verdeling op het blad



Voordelen ten opzichte van vergelijkbare producten



ALAR 85

ETIKET ALAR 85

Wettelijk Gebruiksvoorschrift W3

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als groeiregulator in de bedekte teelt van:

a) bloemisterijgewassen b) boomkwekerijgewassen

TOEPASSINGS- GEBIED	DOEL GROEIREGULATIE	DOSERING (middel) PER TOEPASSING	MAXIMALE DOSERING (middel) PER TOEPASSING	MAXIMUM AANTAL TOE- PASSINGEN per 12 maanden	MAXIMAAL AANTAL KG MIDDEL PER HA per teeltcyclus	MINIMUM INTERVAL TUSSEN TOE- PASSINGEN in dagen
BLOEMISTE- RIJGEWASSEN (bedekte teelt)	Voorkoming van te lange of te ijle groei of ter afremming van hoogte- en scheutgroei	50-500 g middel per 100 L water	5 kg per ha	12 per 12 maanden	15 kg product per ha per teeltcyclus	5
BOOMKWEKE- RIJGEWASSEN (bedekte teelt)	voorkoming van te lange of te ijle groei of ter afremming van hoogte- en scheutgroei	50-500 g middel per 100 L water	5 kg per ha	12 per 12 maanden	15 kg product per ha per teeltcyclus	5

AANVULLENDE AANBEVELINGEN GEWASSEN

Bloemisterijgewassen (bedekte teelt)

Dosering en aantal toepassingen is afhankelijk van diverse factoren, o.a.: de groeikracht van de cultivar en de groeiomstandigheden. Het verdient aanbeveling in alle gevallen via een proefbespuiting zelf de juiste dosering, het goede spuitmoment en het aantal toepassingen vast te stellen. Indien nodig herhalen met een maximum van 15 kg product per ha per teeltcyclus

Gevoeligheid gewassen

Gezien het grote aantal variëteiten en de wisselende teeltomstandigheden van bloemisterijgewassen, boomkwekerijgewassen en vaste planten is het onmogelijk de gewasverdraagzaamheid voor alle situaties te onderzoeken. Als er nog geen ervaring is opgedaan met dit middel dient eerst een proefbespuiting te worden uitgevoerd om de verdraagzaamheid van het gewas te testen.



UPL Benelux BV

Claudius Prinsenlaan 144a, Blok A, 4818 CP Breda, Nederland

T: 31 (0)85-0712300 - **E:** uplbenelux.info@upl-ltd.com - **W:** www.upl-ltd.com/nl