

# Dazide Enhance

## Dazide Enhance används för retardering av prydnadsväxter i växthus

- Lättarbetat retarderingsmedel för växthus
- Säker effekt i flera blomsterkulturer
- Får användas upp till 5 gånger per år.

### Allmän information

Användningsområde	För tillväxtreglering av prydnadsväxter i växthus.
Registreringsnummer	5033
Verksam beståndsdel	Daminozid 850 g/kg (85,14 vikt-%)
Behörighetsklass	1 L
Klassificering/märkning	Varning/GHS08, H351. Se sida 120
Förpackning	2,5 kg
Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras i originalförpackning, väl tillsluten, på en säker plats.
UPMA	-
Registreringsinnehavare	Fine Agrochemicals LTD

### Verkningsätt

Dazide Enhance är ett vattenlösligt granulat som används för tillväxtreglering av prydnadsväxter i växthus. Daminozid som den aktiva substansen heter transporteras systemisk i växten och reducerar internodlängden, vilket resulterar i kompaktare och robustare plantor med kraftigare stjälkar och mörkare blad. Plantorna kan få en förbättrad förmåga att klara av torka och även stress under transport.

### Användning

Resultatet av en behandling med Dazide Enhance kan variera beroende på olika yttre faktorer som sort, utvecklingsstadium och plantans fysiska kondition. Det är svårt att bestämma en exakt dosering för en specifik art eftersom dosen inte enbart beror på vilken sort som odlas utan även på tillväxtfaktorer som vatten, gödning, ljusintensitet, temperatur och plantans utvecklingsstadium vid första behandlingen.

Under vissa förhållanden och i vissa sorter kan Dazide Enhance försena blomningen. Det rekommenderas att utföras en test i mindre skala under lokala förhållanden innan behandling sker i full skala. Ett test är också viktigt att utföra i nya sorter.

Behandlingsresultatet optimeras genom att sörja för en god täckning med sprutväska av plantornas bladverk och sprutning ska ske till strax innan avrinning.

Behandla på en sval tidpunkt på dagen och på väl bevattnade plantor som är saftspända då ytan på bladen är torr. Undvik sprutning i fullt solsken och behandla enbart på plantor som är i god tillväxt och kondition.

Undvik att spruta plantor i knoppstadiet eller i blom (om det inte rekommenderas).

Vattna inte plantorna de första 24 timmarna efter behandling med Dazide Enhance.

### Krysantemum, krukväxter

2,0–5,0 g Dazide Enhance per liter vatten när nya skott är ca 2 cm långa (2,0–5,0 kg Dazide Enhance/ha och per 1 000 l vatten/ha). Doseringen varierar beroende på kultur.

Upprepa behandlingen vid behov efter 7–10 dagar. Max 2 behandlingar rekommenderas.

Behandla inte sorten Fandango.



### Krysantemum för snittblommor, enkla blommor

2,0–4,0 g Dazide Enhance per liter vatten (2,0–4,0 kg Dazide Enhance/ha och per 1 000 l vatten/ha) i de flesta sorter. Applicera produkten i ett program som består av 1–3 behandlingar per gröda med 7–10 dagars intervall beroende på grödans tillväxt och tillväxtkraft för sorten.

För snabbväxande sorter som t ex Euro är det ett alternativ att utföra en första behandling med 5,0 g Dazide Enhance per liter vatten och sedan följa upp med en andra behandling efter 7–10 dagar med samma dos, 5,0 g per liter vatten.

För sorterna Shoesmith och Rivalry rekommenderas 0,6 g Dazide Enhance per liter vatten 7 dagar efter blominduktion och 1,0 g per liter vatten 14 dagar efter första behandlingen. När blomknopparna är synliga rekommenderas att behandla med 2,0 g Dazide Enhance per liter vatten.

### Krysantemum för snittblommor, fyllda blommor

1,0–1,25 g Dazide Enhance per liter vatten (1,0–1,25 kg Dazide Enhance/ha och per 1 000 l vatten/ha), 7 dagar före och 14 dagar efter blominduktion genom kortdagsbehandling. Max 2 behandlingar rekommenderas.

### Krukväxter, prydnadsväxter och utplanteringsväxter

Krukväxter, prydnadsväxter och utplanteringsväxter som Aster, Azalea, Brassica, Cosmos, Dicentra, Lobelia, Nemesis, Phlox, Salvia, Tagetes, Viola och Zinnia.

1,0–6,0 g Dazide Enhance per liter vatten (1,0–6,0 kg Dazide Enhance/ha och per 1 000 l vatten/ha), 1–3 behandlingar per gröda.

Dosering, tidpunkt och antalet behandlingar som behövs för att styra tillväxten effektivt beror på art och sort som odlas och dess tillväxt och utvecklingsstadium. Dazide Enhance kan testas på ett brett spektrum av växthusodlade prydnadsväxter, krukväxter och utplanteringsväxter och rekommendationen är att testa på mindre ytor för att observera effektivitet, selektivitet av produkten i lokala förhållande och sorter.

### Kalanchoe

1,0–3,0 g Dazide Enhance per liter vatten (1,0–3,0 kg Dazide Enhance/ha och per 1 000 l vatten/ha) när plantorna är i aktiv tillväxt. Den första behandlingen sker när nya skott är 2 cm långa.

Max 3 behandlingar per gröda får utföras. Alla behandlingar måste göras före de första knopparna blir synliga.

## Rekommendationer

Gröda	Dos max (g/l)	Max vattenvolym (l/ha)	Max antal behandlingar	Intervall (antal dagar)
Krysantemum, krukväxter	5,0	1 000	2	10
Krysantemum för snittblommor, enkla blommor	5,0	1 000	3	7
Krysantemum för snittblommor, fyllda blommor	1,25	1 000	2	21
Prydnadsväxter och utplanteringsväxter	6,0	1 500	3	7
Kalanchoe	3,0	1 500	3	7

Behandling kan leda till försenad blomning.

I svagt ljus och/eller låga temperaturer rekommenderas att behandla med försiktighet p g a en liten risk för fytotoxicitet på blad hos känsliga sorter.

Generella rekommendationer som gäller för alla grödor är att koncentrationen av produkten inte bör överstiga 6 g Dazide Enhance per liter vatten (6 kg Dazide Enhance/ha och per 1 000 l vatten/ha) vid varje behandlingstillfälle. Det maximala antalet behandlingar får inte överskridas. Låt inte avdrift orsaka överdosering.

### Blandningar

Blanda inte Dazide Enhance med andra preparat eller kemikalier om det inte speciellt rekommenderas.

### Sprutteknik

Använd spruta med komprimerad luft eller tryckspruta. Säkerställ en god täckning av plantornas bladverk och spruta till strax före avrinning.

I allmänhet uppnås detta genom att använda en vattenvolym på 1 000 l/ha och med fin droppstorlek.

### Tillredning av sprutvätska

Rengör spruttanken noggrant före och efter användning. Tillsätt den mängd Dazide Enhance som behövs till rent vatten och rör om tills all produkt har lösts upp fullständigt. Använd omedelbart.

### Ytterligare villkor för användning

Växthus ska vara täckta och permanenta odlingsutrymmen med ståhöjd. Odlingsutrymmet behöver inte uppfylla definitionen av ett växthus enligt EU-förordning 1107/2009. Omfattar inte tunnelodling.

Skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid hantering av produkten samt vid arbetsmoment som innebär kontakt med bruklösning eller sprutdimma.

Personer som arbetar med behandlade växtdelar ska informeras om produktens hälsorisker.

Återinträde i utrymmen där sprutning utförts får inte ske tidigare än 24 timmar efter behandling. Utrymmet ska vädras ordentligt före återinträde. Vid återinträde i det behandlade utrymmet efter 24 timmar ska skyddsutrustning i form av skyddskläder och skyddshandskar användas. Återinträde får ske utan skyddsutrustning efter 48 timmar.

Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.



## Användningsvillkor Dazide Enhance

Gröda	Syfte	Behandlingsutrustning/metod	Utvecklingsstadium/säsong (min-max)	Max antal behandlingar/år	Behandlingsintervall (dagar)	Karenstid (dagar)	Max dos vid varje behandling
Prydnadsväxter i växthus	Tillväxtreglering	Sprutning	-	5	7	-	900 mg/m <sup>2</sup>