



Mix SY1225

Druh: Nicotiana alata	
Skupina: Saratoga F1	
Nízká skipina, atraktivní jako květinová sadba. Výborně se jí daří na stinných i slunných lokalitách. Vhodná do kobercových výsadb, do květináčů a sesazovaných nádob.	
Firma: Syngenta	Velikost nádoby: 10-12 cm
Termín kvetení: IV-X	Zaštipování: Ano
Prodejní měsíc: IV-VII	Regulátory růstu: Pokud je to nutné
Výška: 25-30 cm	Délka kultury po přesazení: 7-9 týdnů
Expozice: Částečný stín	
Forma osiva: Pelety	
CENA: 365,20 Kč (1000 pelet)	

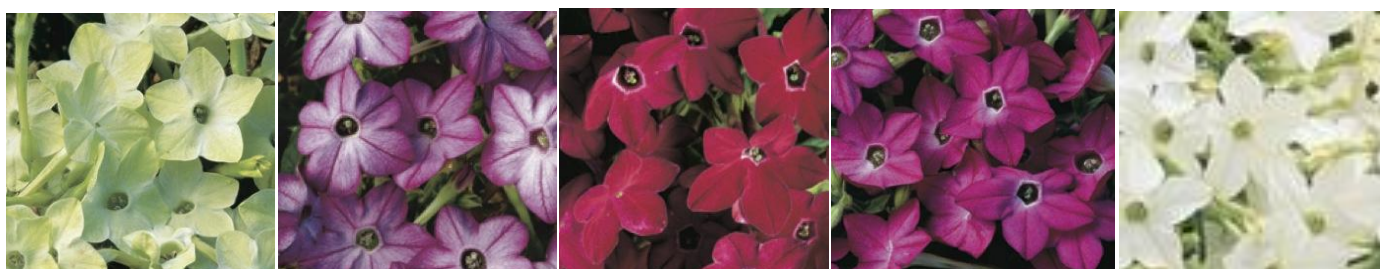
Použití	Skupina vhodná pro pěstování v nádobách a květináčích, v hromadných výsadbách.
Kvetení	Iniciace kvetení: den 26-30, 4-6 listů Neutrální k délce dne – kvete bez ohledu na délce dne. Mechanismus kvetení: Vyšší množství světla uspíší kvetení.
Výsevní termín	Únor-březen.
Způsob výsevu	1 peleta do jedné cely sadbovače.
Klíčení (Fáze 1)	Podmínky od výsevu až po rozevření děložních lístků. Kořínek se objeví za 3-5 dní. Zasypávání: Semena nezasypáváme. Substrát: pH 5,5-5,8; EC 0,75-1,0. Světlo: Světlo je nutné pro klíčení. Pokud používáme klíčící komoru, tak zajistíme zdroj světla 100-1 000 lux. Rostliny jsou pak kompaktnější a semena lépe klíčí. Vlhkost substrátu: Nasycený (5) po dny 1-5. Ve dnech 6-10 snížíme vlhkost na stupeň vlhký (3). Počínaje dnem 11, necháme vlhkost substrátu kolísat mezi stupněm vlhký (3) a střední (2) dokud se nerozevrou děložní lístky. Před další zálivkou na stupeň 3 nechtě substrát vyschnout na stupeň 2. Vzdušná vlhkost: 100 %. Poté snížíme vlhkost na 40 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík. Teplota: Ve dnech 1-5 nebo dokud se neobjeví kořínek, teplota 21-24 °C. Dokud se nerozevrou děložní lístky, tak udržujeme teplotu 18-20 °C.
Mladé rostliny (Fáze 2-4)	Podmínky pěstování od rozevření se děložních lístků až po přesazení (prokořenění mladé rostliny celou sadbovače). Substrát: pH 5,5-5,8; EC 1,5-2,0. Světlo: 30 000-35 000 lux uspíší květní indukci. Přisvětlování v době s malým množstvím světla (35 000-45 000 lux) podpoří růst celé rostliny, i kořenů.

	<p>Teplota: 18-20 °C.</p> <p>Vzdušná vlhkost: 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p>Vlhkost substrátu: Kolísání mezi stupněm mokrý (4) a suchý (1). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 1.</p> <p>Hnojení: Střední až vysoké nároky. 100-150 ppm dusíku. Pokud je velké množství světla, volíme amonné hnojivo (17-5-17). Naopak, při nedostatku světla je vhodnější Ca hnojivo (14-4-14). Pokud je vysoké množství světla nebo dlouhý den, hnojíme amonným hnojivem, 20-10-20.</p> <p>Regulátory růstu: B-Nine (daminozide).</p>
--	--

Následné pěstování	<p>Přesazení: Přesazujeme za 4-5 týdnů od výsevu do sadbovače s 288 celami.</p> <p>Substrát: pH 5,8-6,2, EC 1,0-1,5.</p> <p>Světlo: Přisvětlování v době s malým množstvím světla (3 000-4 000 lux) po dobu 18 hod urychlí kvetení.</p> <p>Teploty: 18-20 °C. Při vyšších teplotách nakvétá rychleji.</p> <p>Vlhkost substrátu: Kolísání mezi stupněm mokrý (4) a suchý (1). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 1.</p> <p>Vzdušná vlhkost: 40-70 % Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p>Hnojení: Střední až vysoké nároky. 100-150 ppm dusíku. Pokud je velké množství světla, volíme amonné hnojivo (17-5-17). Naopak, při nedostatku světla je vhodnější Ca hnojivo (14-4-14). Pokud je vysoké množství světla nebo dlouhý den, hnojíme amonným hnojivem, 20-10-20.</p> <p>Regulátory růstu: Lze aplikovat B-Nine v koncentraci 5 000 ppm v době, kdy jsou rostliny zakořenělé v konečné nádobě. Poté za každé 3-4 týdny lze aplikovat B-Nine v dávce 2 500 ppm dokud nejsou viditelná poupata.</p>
---------------------------	--

Choroby a škůdci	<p>Choroby: padlí</p> <p>Škůdci: třásněnka, mšice, molice</p>
-------------------------	---

V nabídce 5 čistých barev a směr (SY1225).



Lime
SY1224

Purple Bicolor
SY1226

Red
SY1227

Rose
SY1228

White
SY1229

Veškeré informace uvedené v kultivačních kartách jsou pouze informační a je nutné je upravit podle konkrétních podmínek pěstování.