

ROYAUME DU MAROC  
-----  
OFFICE MAROCAIN DE LA PROPRIÉTÉ (19)  
INDUSTRIELLE ET COMMERCIALE  
-----



المملكة المغربية  
-----  
المكتب المغربي  
للملكية الصناعية والتجارية  
-----

## (12) FASCICULE DE BREVET

(11) N° de publication :  
**MA 30860 B1**

(51) Cl. internationale :  
**A01H 1/00**

(43) Date de publication :  
**02.11.2009**

---

(21) N° Dépôt :  
**31816**

(22) Date de Dépôt :  
**23.04.2009**

(30) Données de Priorité :  
**12.08.2008 US 12/228,523**

(71) Demandeur(s) :  
**COSTAEXCHANGE LTD, 768 LORIMER ST, PORT MELBOURNE VICTORIA 3207 (AU)**

(72) Inventeur(s) :  
**Gary Wright**

(74) Mandataire :  
**CABINET PATENTMARK**

---

(54) Titre : **MYRTILLIER DENOMME "C97-390"**

(57) Abrégé : LA PRÉSENTE INVENTION CONCERNE UNE NOUVELLE VARIÉTÉ CULTIVÉE DISTINCTE DE MYRTILLIER À LAQUELLE ON A DONNÉ LE NOM DE C97-390. LA NOUVELLE VARIÉTÉ CULTIVÉE EST LE PRODUIT D'UN PROGRAMME D'AMÉLIORATION GÉNÉRIQUE CONTRÔLÉ.

**ABREGE DESCRIPTIF****MYRTILLIER DENOMME 'C97-390'**

La présente invention concerne une nouvelle variété cultivée distincte de Myrtillier à laquelle on a donné le nom de C97-390. La nouvelle variété cultivée est le produit d'un programme d'amélioration générique contrôlé.

## Myrtillier dénommé 'C97-390'

5 La présente invention concerne une nouvelle variété  
cultivée distincte de Myrtillier à laquelle on a donné le  
nom de C97-390. La nouvelle variété cultivée est le produit  
d'un programme d'amélioration génétique contrôlé.  
L'objectif du programme était de créer des variétés de  
Myrtilles cultivées ayant une forte vigueur de croissance  
végétale, un feuillage persistant, une saison de  
10 fructification précoce et des traits fruitiers commerciaux  
convenables tels que des fruits fermes, petite attache  
pédonculaire, couleur attrayante, velouté et goût. La  
nouvelle variété a été dérivée à partir d'un croisement  
réalisé au cours d'un programme de création variétale  
15 effectué à Corindi Beach, NSW, Australie. Géographiquement,  
Corindi Beach est situé à 153°E et 30°S sur la côte nord  
des NSW, Australie, à une altitude d'approximativement 30  
mètres.

20 Le parent femelle F92-84 est une sélection issue de Florida  
Foundation Seed Producers, Inc, caractérisée par une  
fructification précoce à mi-saison et un fruit bleu clair.  
Le parent mâle F95-54 est une sélection issue de Florida  
Foundation Seed Producers, Inc, caractérisée par une  
25 fructification à la mi-saison, une couleur de feuillage  
d'hiver rouge, un port de plante buissonnant et une vigueur  
de croissance végétale moyenne.

30 C97-390 a été découvert et sélectionné par l'obtenteur,  
Gary Wright, à Corindi Beach, NSW, Australie, comme plante

5 parmi les rejetons résultant de la germination de graines  
obtenues à partir de croisements produits dans un environ-  
nement contrôlé à Gainesville, Floride, USA. La reproduction  
asexuée de la nouvelle variété par des boutures réalisées  
par l'obteneur a démontré que la combinaison des caracté-  
ristiques comme révélé ici pour la nouvelle variété  
cultivée étaient stables et uniformes à travers des  
générations successives de reproduction asexuée.

10 C97-390 a une demande de droits d'obtention végétale en  
instance en Australie (demande numéro 2005/080, déposée le  
18 mars 2005).

15 C97-390 n'a pas été observé dans toutes les conditions  
possibles ayant rapport à son environnement. Le phénotype  
pourrait changer à la suite de changements dans son  
environnement. Les observations, les mesures et les valeurs  
suivantes décrivent la nouvelle variété telle que cultivée  
à Corindi Beach, NSW, Australie dans les conditions  
20 utilisées en pratique commerciale.

25 Les caractéristiques suivantes ont été observées à  
plusieurs reprises et ont été déterminées comme étant des  
caractéristiques essentielles de C97-390, qui ensemble  
distinguent ce Myrtillier en tant qu'une nouvelle variété  
distincte. Elles sont présentées conformément aux standards  
de l'UPOV, suivant les observations à Corindi Beach, NSW,  
Australie.

30



1. Plante: vigueur de croissance forte
2. Plante: port dressé à buissonnant
3. Feuille complètement développée: longueur moyenne
4. Feuille complètement développée: largeur moyenne
- 5 5. Feuille complètement développée: forme elliptique
6. Feuille complètement développée: couleur (RHS) 137A
7. Feuille complètement développée: intensité du vert sur la face supérieure, moyenne
8. Feuille complètement développée: marge entière
- 10 9. Feuille complètement développée: ondulation de la marge faible
10. Feuille complètement développée: pubescence de la face supérieure absente
11. Feuille complètement développée: pubescence de la face inférieure absente
- 15 12. Feuille complètement développée: section transversale aplatie
13. Feuille complètement développée: section longitudinale droite
- 20 14. Feuille complètement développée: position aiguë large à horizontale
15. Inflorescence: longueur du pédicelle longue
16. Fleur: longueur du tube de la corolle court-moyen (approximativement 12,5 mm)
- 25 17. Fleur: largeur du tube de la corolle étroit-moyen (approximativement 8,5 mm)
18. Fleur: pigmentation anthocyanique de la corolle absente
19. Fleur: nervures de la corolle présentes
20. Fleur: protubérance du stigmate présente
- 30 21. Fruit non mûr: intensité de la couleur verte, claire

22. Fruit non mûr: couleur (RHS) 144A
23. Grappe de fruits: densité moyenne
24. Fruit: diamètre: moyen (moyenne 17,90 mm)
25. Fruit: poids moyen (approximativement 2,4 g)
- 5 26. Fruit: forme globeuse
27. Fruit: port du calice dressé
28. Fruit: diamètre de la cavité pistillaire moyen  
(moyenne 7,00 mm)
29. Fruit: profondeur de la cavité pistillaire peu profonde
- 10 30. Fruit: intensité du velouté faible à moyenne
31. Fruit: intensité de la couleur bleue de l'épiderme  
(velouté enlevé) très foncée
32. Fruit: couleur de l'épiderme (RHS) 202A
33. Fruit: sucre quand il est mûr, moyennement sucré
- 15 34. Fruit: fermeté quand il est mûr, moyenne
35. Fruit: acidité faible à moyenne
36. Fruit: taille de l'attache petite
37. Epoque de: débourrement des bourgeons végétatifs  
tardive
- 20 38. Epoque de: début de floraison très précoce
39. Epoque de: maturité des fruits très précoce à tardive

25 La comparaison avec les variétés 'Biloxi', 'Misty' et  
'Sharpe Blue' est présentée dans le tableau des différences  
suivant:

<b>Organe/partie de plante: Contexte</b>	C97-390	Biloxi	Misty	Sharpe Blue
Plante: port	dressé à buissonnant	dressé à buissonnant	dressé	buissonnant à étalé
Plante: vigueur de croissance	forte	moyenne	faible	forte à très forte
Feuille complètement développée: longueur	moyenne	moyenne	moyenne	moyenne à longue
Feuille complètement développée: largeur	moyenne	moyenne	étroite à moyenne	très large
Fleur: taille	petite	petite à moyenne	très petite à petite	petite à moyenne
Fruit: grosseur	moyen	petit	petit à moyen	moyen
Fruit: intensité du velouté	faible à moyenne	moyenne à forte	moyenne à forte	moyenne à forte
Fruit: acidité	faible à moyenne	moyenne	moyenne	faible
Fruit: sucre	moyennement sucré	légèrement à moyennement sucré	moyennement sucré	moyennement sucré à sucré
Fruit: diamètre moyen	17,90 mm	14,10 mm	15,90 mm	17,00 mm
Fruit: diamètre moyen du Calice	7,00 mm	4,90 mm	7,70 mm	7,00 mm
Epoque de: débourrement des bourgeons végétatifs	tardive	moyenne à tardive	moyenne	précoce à moyenne
Epoque de: début de Floraison	très précoce	moyenne à tardive	moyenne	précoce à moyenne
Epoque de: maturité des Fruits	très précoce à précoce	moyenne à tardive	moyenne	moyenne

C97-390 n'a présenté aucune sensibilité spéciale aux parasites ou à la maladie.

Ci-joint des photographies de:

5

Vue d'ensemble de la plante

Photo de fruits et feuille montrant la forme et la taille

Comparaison des fruits et des feuilles avec d'autres variétés

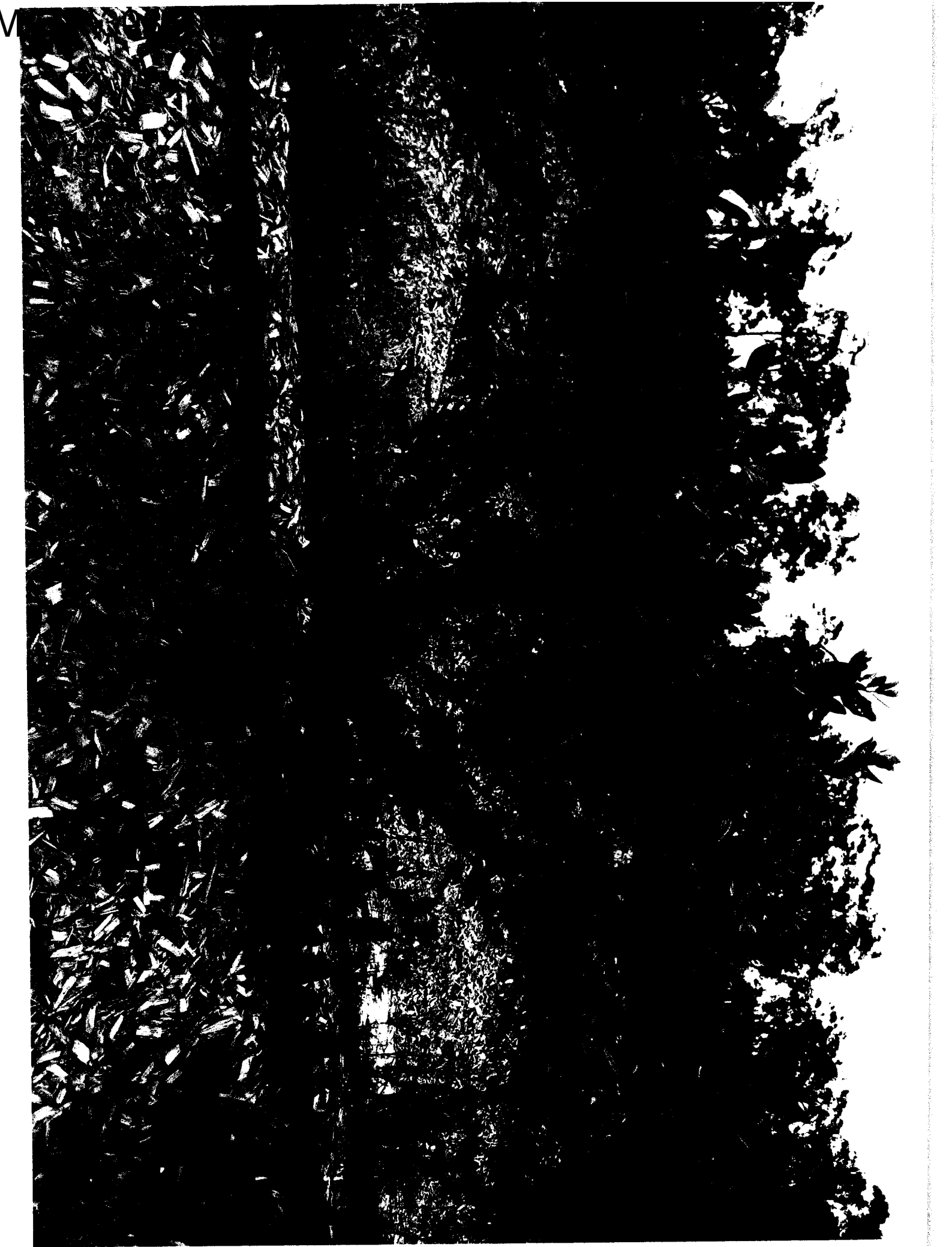
6

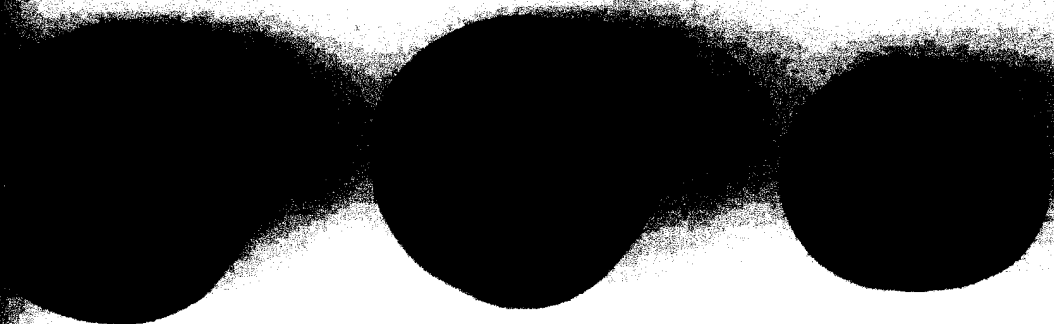
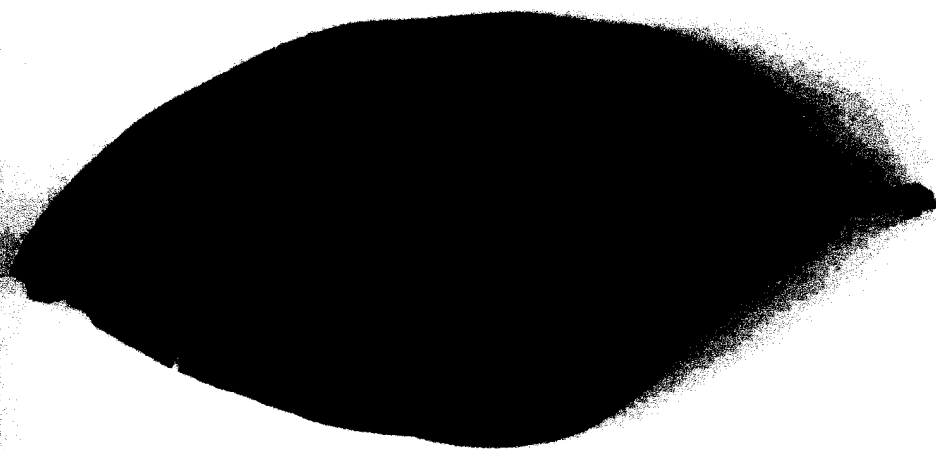


## REVENDICATION

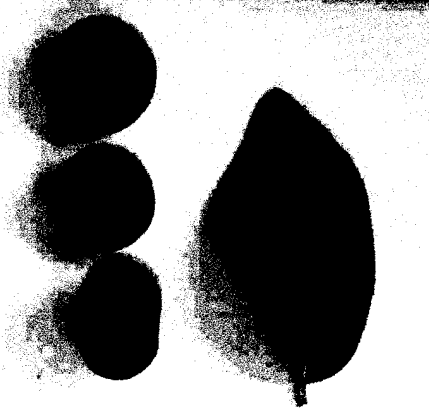
5 1- Une nouvelle variété distincte de Myrtillier conforme à la description et aux caractères de l'UPOV annexés. Elle est particulièrement caractérisée par sa saison de floraison et de fructification très précoce combinée à un port de plante dressé à buissonnant, une forte vigueur de croissance végétale, un débourrement des bourgeons végétatifs tardif, une fleur de petite taille, un fruit mûr  
10 à forme globeuse de grosseur moyenne, poids moyen, moyennement sucré, d'acidité moyenne, fermeté moyenne, ayant une intensité de velouté faible à moyenne sur une épiderme de couleur très foncée et une petite attache pédonculaire.

/

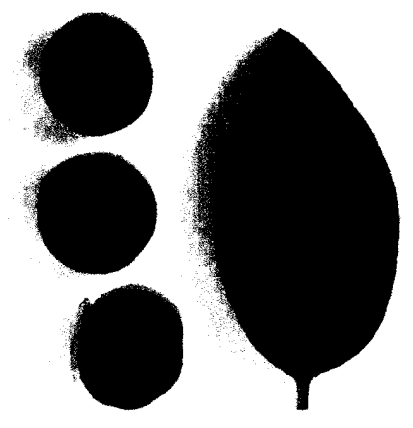




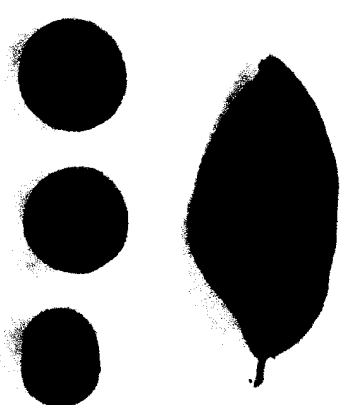
**C97-390**



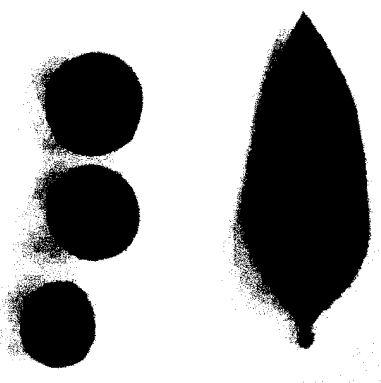
Southern Belle



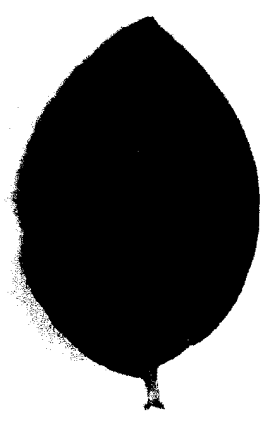
Emerald



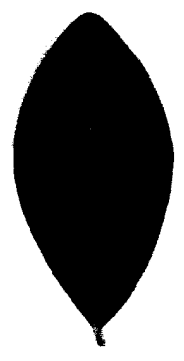
C97-390



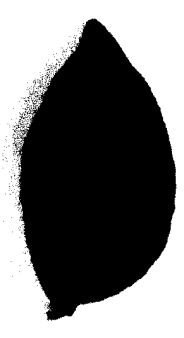
C99-42



Sharp Blue



Misty



Biloxi

