

TABIE DES MATIERES

	Pages
INTRODUCTION	1
PREMIERE PARTIE	
1°- Carbéthoxylation des acétophérones	5
Partie expérimentale	5
2°- Etude de la synthèse des flavones - Procédé de condensation thermique	13
Les techniques proposées	21
Interprétation des résultats	24
Partie expérimentale - Appareillage	34
3°- Applications	
Diéthoxy-2'4' dihydroxy-5,7 flavone	42
Méthyl-chryssines	45
Flavones benzylées sur le noyau latéral	45
Influence des substituants sur la réactivité	47
Partie expérimentale	49
DEUXIEME PARTIE	
1°- Méthodes de synthèse des hétérosides	60
Historique de la synthèse des hétérosides flavoniques	64
2°- Nouvelle méthode de synthèse des β -D glucopyranosyloxy -4' flavones	68
Essai de synthèse des β -D glucopyranosyloxy-4' flavones	70
3°- Applications:	
Synthèse de la β -D glucopyranosyl-7 apigénine ..	72
Synthèse de la β -D glucopyranosyl-7 diosmétine ..	78
Synthèse de la β -D glucopyranosyl-7 lutéolinac ...	82
CONCLUSIONS	89
BIBLIOGRAPHIE	91