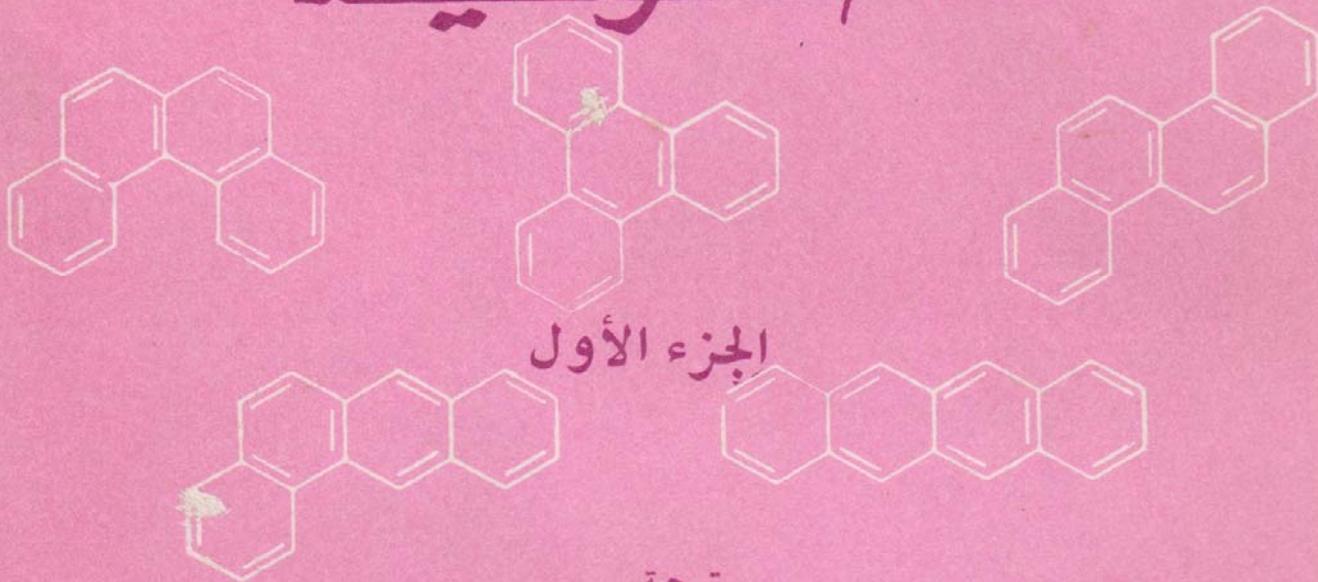


Att 001

تأليف

أ. غييمونا، و. ج. ك. تريinar
أستاذى الكيمياء الصناعية في كلية
علوم مرسيليا

الكيمياء العضوية



ترجمة

الدكتور صلاح يحياوي
أستاذ الكيمياء العضوية في جامعات دمشق والجزائر

ديوان المطبوعات الجامعية
الجزائر - 1982





1-547-12-1/5

GUILLERMONAT
TRAYNARD

✓✓80

CHIMIE ORGANIQUE

1. — CHIMIE ORGANIQUE GENERALE

Tome 1



خلاصة الكتاب

إثبات الصيغ	1
الرابطة الكيميائية	2
التفاعل الكيميائي - الآليات التفاعلية	3
التاکب - تحديد البنی	4
التسمية	5
الألكانات	6
الألكنات	7
الألكينات	8
الفحوم الهيدروجينية متعددة عدم الاشباع	9
الفحوم الهيدروجينية الحلقة - السيكلانات والسيكلنات	10
الفحوم الهيدروجينية العطرية أو الارينات	11
الفحوم الهيدروجينية الها لو جينية .	12
المركبات العضوية المعدنية	13
الأغوال	14
الفينولات	15
الإيتيرات الأوكسیدية	16
الأمينات	17
الألدھيدات والسيتونات	18
الحموض الكربوكسیلیة	19
الوظائف المشتقة من الحموض	20
مركبات كلور الحموض وبلاماءات الحموض	

الاستيرات	
الأميدات	
النيتريلات	
متعددات الأغوال والبوليولات	21
الحموض متعددة الكربونوكسيل	22
البولة ، إيزو السيانات ، السياناميد	23
البولة	
حوض السيانيك ، إيزو السيانيك ومشتقاتها	
السياناميد	
المركبات الحلقية المتغيرة	24
الإيبوكسيدات	
الفوران	
التيوفين	
البيرول	
البيريدين	
بنزو البيريدينات	
هيدرو فوق الأكسيد وفوق الأكسيد العضوية	25
هيدرو فوق الأكسيد	
فوق الأكسيد العضوية	
التحليل العضوي الوظيفي	26