



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد اعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

في درجة حرارة من 15 – 20 مئوية ورطوبة نسبية من 20-40 %

To be kept away from dust in dry cool place of
15 – 25c and relative humidity 20-40 %



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات
لم ترد بالأصل

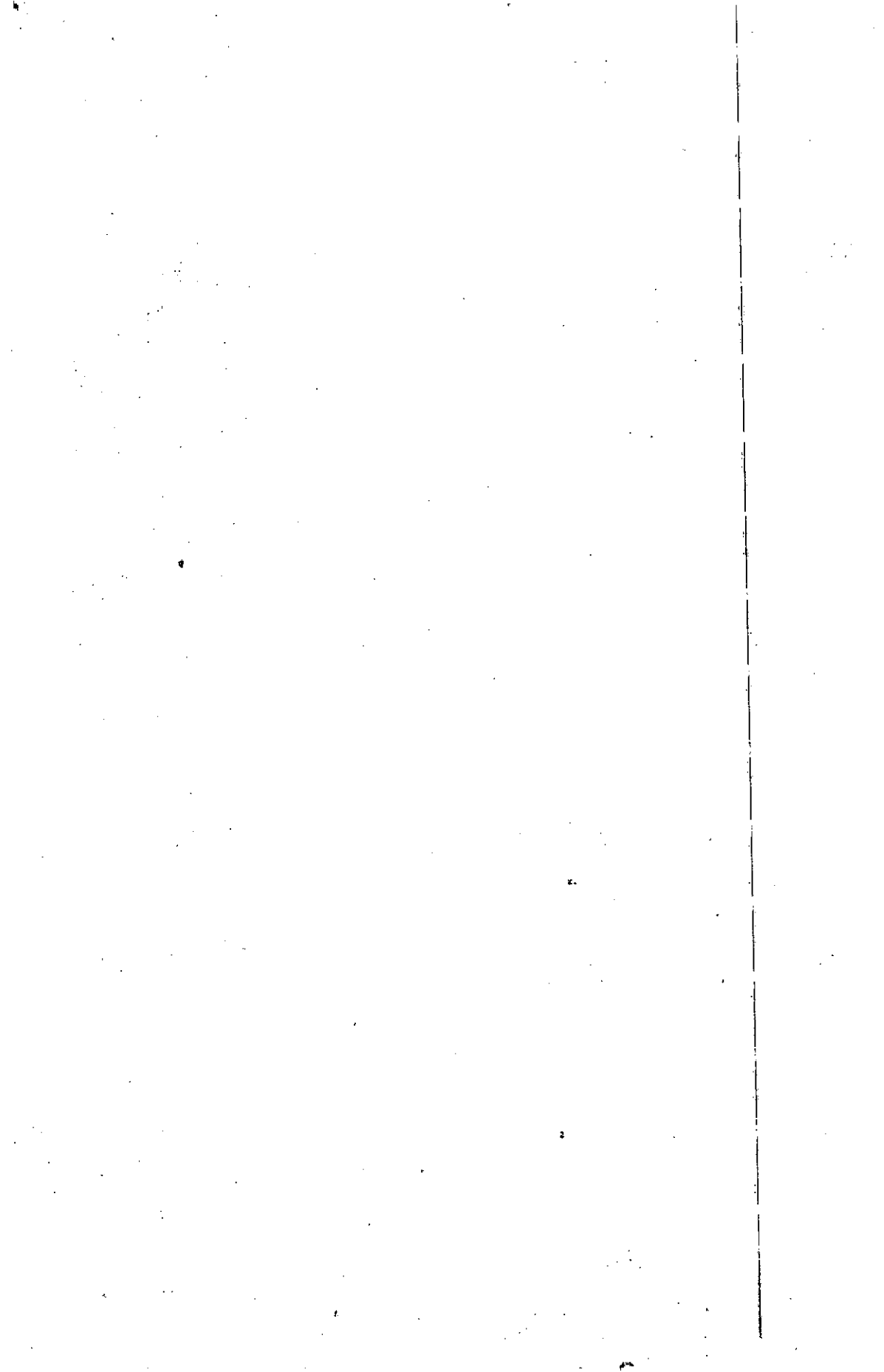
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَعَلَّمَكَ مَا لَمْ تَكُن تَعْلَمُ وَكَانَ

فَضْلُ اللَّهِ عَلَيْكَ عَظِيمًا

صَاحِقُ اللَّهِ الْعَظِيمِ

سُورَةُ النِّسَاءِ الْآيَةُ (١١٣)





RADIATION APPLICATION ON SOME POLYMERIC INDUSTRIAL WASTE MATERIALS

By

KHALED FAROUK MAGHAWRY EL NEMR
B.Sc (Geology and Chemistry)
Faculty of Science
Ain Shams University (1987)

Thesis Submitted in Partial Fulfilment
of
The Requirements for the Master Degree
in
Environmental Science

Department of Biological and Physical Science
Environmental Studies and Research Institute
Ain Shams University

1997

B 91192

20.15

RADIATION APPLICATION ON SOME POLYMERIC INDUSTRIAL WASTE MATERIALS

By

KHALED FAROUK MAGHAWRY EL NEMR

B.Sc (Geology and Chemistry)

Faculty of Science

Ain Shams University (1987)

A THESIS

**Submitted in Partial Fulfilment of
The Requirements for the Master Degree
in
Environmental Science**

Under Supervision

Prof. Dr. A . M . Rabie

Dean of Faculty of Science, Ain Shams University

Prof. Dr. A . A . El Miligy

Prof. of Radiation Chemistry , Atomic Energy Authority

Assist. Prof. Dr. M. M. Abdel Aziz

Assist. Prof. of Radiation Chemistry , Atomic Energy
Authority



APPROVAL SHEET

**RADIATION APPLICATION ON SOME
POLYMERIC INDUSTRIAL WASTE
MATERIALS**

BY

KHALED FAROUK MAGHAWRY EL NEMR
(B.Sc. Ain Shams University
(1987))

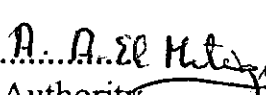
**This thesis for M.Sc of science degree has been
approved**

by

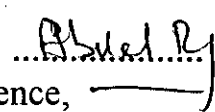
Prof. Dr. A . M . Rabie

.....
Dean of Faculty of Science, Ain Shams University

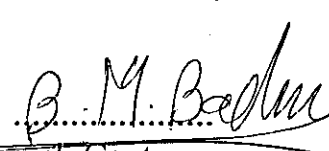
Prof. Dr. A . A . El Miligy

.....
Prof. of Radiation Chemistry , Atomic Energy Authority

Prof. Dr. E. M. Abdel - Bary

.....
Prof. of Polymer Chemistry, Faculty of Science,
Mansoura University

Prof. Dr. B. M. Badran

.....
Prof. of Polymer Chemistry, National Research Center

