

# JOURNAL

OF

# THE CHEMICAL SOCIETY.

---

---

## Committee of Publication :

*Chairman:* N. V. SIDGWICK, M.A., Sc.D., F.R.S.

M. P. APPLEBEY, M.A., B.Sc.	J. KENYON, D.Sc.
H. B. BAKER, C.B.E., D.Sc., F.R.S.	H. KING, D.Sc.
H. BASSETT, D.Sc., Ph.D.	H. MCCOMBIE, D.S.O., M.C., D.Sc.
H. V. A. BRISCOE, D.Sc.	T. S. MOORE, M.A., B.Sc.
F. G. DONNAN, C.B.E., M.A., F.R.S.	G. T. MORGAN, O.B.E., D.Sc., F.R.S.
H. W. DUDLEY, O.B.E., M.Sc., Ph.D.	K. J. P. ORTON, M.A., F.R.S.
U. R. EVANS, M.A.	J. R. PARTINGTON, M.B.E., D.Sc.
J. J. FOX, O.B.E., D.Sc.	J. C. PHILIP, O.B.E., D.Sc., F.R.S.
C. S. GIBSON, O.B.E., M.A.	T. S. PRICE, O.B.E., D.Sc., F.R.S.
R. W. GRAY, O.B.E., Ph.D.	F. L. PYMAN, D.Sc., F.R.S.
A. J. GREENAWAY, F.I.C.	F. K. RIDEAL, M.A., Ph.D.
T. A. HENRY, D.Sc.	R. ROBINSON, D.Sc., F.R.S.
C. K. INGOLD, D.Sc., F.R.S.	J. F. THORPE, C.B.E., D.Sc., F.R.S.

## Editor :

CLARENCE SMITH, D.Sc.

## Assistant Editor :

A. D. MITCHELL, D.Sc.

## Indexer :

MARGARET LE PLA, B.Sc.

---

1927. Part II., pp. 1401–end.

---

LONDON :

GURNEY & JACKSON, 33, PATERNOSTER ROW, E.C. 4.

1927.

PRINTED IN GREAT BRITAIN BY  
RICHARD CLAY & SONS, LIMITED,  
BUNGAY, SUFFOLE.