

JOURNAL

OF

THE CHEMICAL SOCIETY.

Committee of Publication :

Chairman : N. V. SIDGWICK, O.B.E., Sc.D., F.R.S.

H. BASSETT, D.Sc., Ph.D.	J. KENYON, D.Sc.
G. M. BENNETT, M.A., Ph.D.	H. KING, D.Sc.
H. V. A. BRISCOE, D.Sc.	W. H. MILLS, Sc.D., F.R.S.
H. M. DAWSON, D.Sc., Ph.D.	T. S. MOORE, M.A., B.Sc.
F. G. DONNAN, C.B.E., LL.D., F.R.S.	J. C. PHILIP, O.B.E., D.Sc., F.R.S.
A. C. G. EGERTON, M.A., F.R.S.	T. S. PRICE, O.B.E., D.Sc., F.R.S.
J. J. FOX, O.B.E., D.Sc.	F. L. PYMAN, D.Sc., F.R.S.
C. S. GIBSON, O.B.E., M.A.	E. K. RIDEAL, M.A., D.Sc., F.R.S.
A. J. GREENAWAY, F.I.C.	R. ROBINSON, D.Sc., F.R.S.
W. N. HAWORTH, D.Sc., F.R.S.	J. L. SIMONSEN, D.Sc.
T. A. HENRY, D.Sc.	S. SMILES, O.B.E., D.Sc., F.R.S.
J. T. HEWITT, D.Sc., F.R.S.	S. SUGDEN, D.Sc.
C. N. HINSHELWOOD, M.A., F.R.S.	J. F. THORPE, C.B.E., D.Sc., F.R.S.
C. K. INGOLD, D.Sc., F.R.S.	

Editor :

CLARENCE SMITH, D.Sc.

Assistant Editor :

A. D. MITCHELL, D.Sc.

Indexer :

MARGARET LE PLA, B.Sc.

1930. Part I., pp. 1-1512.

LONDON : THE CHEMICAL SOCIETY.

1930.

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