

Die Analysen wurden in unserer mikroanalytischen Abteilung (Leitung Dr. *H. Waldmann*) ausgeführt. Die UV.- und IR.-Spektren sind in unserer physikalisch-chemischen Abteilung (Leitung Dr. *M. Kofler*) von den Dres. *L. Chopard* und *J. Würsch* aufgenommen worden.

SUMMARY.

Stereospecific syntheses of cycloserine (D-4-amino-3-isoxazolidinone) are described. The same synthetic methods lead to some 5-substituted 4-amino-3-isoxazolidinones. The stereochemical relationship of these compounds to the parent amino acids is discussed.

Chemische Forschungsabteilung
der *F. Hoffmann-La Roche & Co. A.G.*, Basel.

Errata.

Helv. **40**, 1052 (1957), Abhandlung Nr. 119 von *Jules Meyer*, untere Formelzeile, lies am Schluss $(C_6H_5)_3P=C(C_6H_5)_2$, anstatt: $(C_6H_5)_3P=C(C_6H_4)_2$.

Helv. **40**, 1072 (1957), Abhandlung Nr. 124 von *Werner Kuhn*, *A. Narten* & *P. Peterli*; Formel (15) muss heissen:

$$A = RT \frac{(\gamma_e - \gamma_0)^2}{\gamma_0(1 - \gamma_0)}, \quad \text{anstatt} \quad A = RT \frac{\gamma_0(1 - \gamma_0)}{(\gamma_e - \gamma_0)^2}.$$

Ibid. S. 1077, bei der 1. Formel im Absatz „d) Energie für die...“ fehlt die Numerierung (20).

Helv. **40**, 1095 (1957), Abhandlung Nr. 125 von *P. Baertschi* & *W. Kuhn*, 1. Zeile nach den Gleichungen (13) muss es heissen: e_0 , anstatt: l_0 .