

A. FERRARI e G. NATTA

CHIMICA ANALITICA

Lezioni tenute
nel R. Politecnico e nella R. Università di Milano

PROPRIETÀ RISERVATA



1927
LIBRERIA EDITRICE POLITECNICA
DI CESARE TAMBURINI P. CAMBIO
MILANO
PIZZA CAYRUSO, 2 - V. G. PASCOLI, 11

Introduzione

La chimica analitica è l'applicazione delle reazioni chimiche al riconoscimento ed alla separazione dei componenti (elementi o gruppi atomici) di un composto o di una miscela di composti.

Cessa si può suddividere in tre grandi parti.

1°) L'analisi qualitativa che insegna a individuare i costituenti presenti nella sostanza da analizzare.

2°) L'analisi quantitativa che insegna a determinare le proporzioni dei componenti stessi;

3°) L'analisi dei prodotti industriali che in questi prodotti determina la percentuale delle sostanze utili e delle impurità dannose. Essa non è che un caso particolare dell'analisi quantitativa, da una metodologia semplificata perché non richiede una analisi qualitativa e quantitativa completa.

B° 26. 3. 170