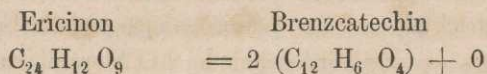


Die Formel des Ericinon's unterscheidet sich von der des Brenzcatechins demnach nur durch einen Mehrgehalt von Sauerstoff.

Aus dieser Untersuchung geht demnach hervor, dass:

1) alle diejenigen Pflanzen, die eisengrünenden Gerbstoff wirklich enthielten, bei der trocknen Destillation auch unzweifelhaft Brenzcatechin lieferten,*) und dass

2) die Pflanzen aus der Ordnung der Ericineen unter denselben Verhältnissen, gewöhnlich neben Brenzcatechin, einen neuen Körper, das Ericinon, auftreten liessen, der zu dem Brenzcatechin, in Bezug auf seine Zusammensetzung, in einem einfachen Verhältniss steht, nämlich:



*) Aus diesem Grunde ist es wohl leicht erklärlich, warum der Holzeßig, wie in neuerer Zeit nachgewiesen worden ist, eine geringe Quantität Brenzcatechin enthält.

