

中药化学辅导：生物碱结构测定中常用的化学方法氧化反应
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/19/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_8C_96_E5_c23_19253.htm 用于将化合物氧化裂解成小分子化合物，由此推知环状结构的类型及取代基的种类和位置。特点：规律性不强，氧化剂不同，反应产物不同。易作用在双键。常用氧化剂：温和的氧化剂过氧化氢、臭氧。中等强度的氧化剂碱性高锰酸钾、三氧化铬醋酸溶液。较强的氧化剂重铬酸钾硫酸溶液、二氧化锰硫酸溶液。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com