
Calcium Carbonate

产品编号: D10818

CAS: 471-34-1

分子式: CaCO_3

外观: 白色或无色晶体或白色粉末或大块

MDL: MFCD00010906

熔点: 800 °C

溶解性: 微溶于水

保存条件: 室温保存。

产品介绍: 碳酸钙是一种无机化合物, 化学式为 CaCO_3 , 是石灰石、大理石等的主要成分。碳酸钙通常为白色晶体, 无味, 基本上不溶于水, 易与酸反应放出二氧化碳。它是地球上常见物质之一, 存在于霏石、方解石、白垩、石灰岩、大理石、石灰华等岩石内, 亦为某些动物骨骼或外壳的主要成分。碳酸钙也是重要的建筑材料, 工业上用途甚广。