

维生素 A 酸

中文名：维生素 A 酸

英文名：vitamin A acid

CAS 号：302-79-4

分子式：C₂₀H₂₈O₂

分子量：300.44

MDL 号：MFCD00001551

熔 点： 181.5

比 重： 1.011

储存条件： -20℃

来 源： Physiological metabolite of Retinol JHQ00-R. isol. from fish liv

溶解性： 不溶于水，溶于乙醚、DMSO (25 mg/ml)；微溶于乙醇和氯仿

用 途： 维生素 A 酸(ATRA) 是一种维生素 A 酸受体(RAR)和 Retinoid X 受体(RXR)的配体，结合上 RAR 和 RXR 作为

