

技术参数表 Technical Data Sheet

产品名称：HDCOSME-ERT

INCI 名称：赤藓醇 / ERYTHRITOL

CAS NO.: 149-32-6

分子式：C₄H₁₀O₄

分子量：122.12

技术指数：

感官	白色结晶粉末
含量 （以干基计） / (%)	99.5-100.5
干燥失重 / (%)	≤0.2
灼烧残渣 / (%)	≤0.1
丙三醇（%）+核糖醇（%）	≤0.1
还原糖（%）	≤0.3
铅（Pb）/(mg/kg)	≤1.0
菌落总数	≤1000
霉菌和酵母	≤100

生产工艺：通过微生物发酵，产生赤藓糖醇，后通过过滤、结晶等技术进一步纯化得到合格的产品。

规格：25kg/袋，或根据客户需求定制。

储存条件：密封储存，储存于阴凉、干燥的库房。

用途：赤藓醇具有保湿、调节肤感功能，被广泛地应用于护肤品领域。