

# 叶绿醇说明书

中文名： 叶绿醇

英文名： Phytol

别名： 叶绿醇; 叶绿醇; (E)-3,7,11,15-四甲基-2-十六碳烯-1-醇;  
(E)-3,7,11,15-四甲基-2-十六碳烯; 植醇; 植醇; 查看更多中文别名 收  
起; PHYTOL; 3,7,11,15-Tetramethylhexadec-2-en-1-ol; 2-Hexadecen-1-ol,  
3,7,11,15-tetramethyl-, [R-[R\*,R\*-(E)]]-;

CAS 号： 150-86-7

分子式： C<sub>20</sub>H<sub>40</sub>O

分子量: 296.535

MDL: MFCD00151280

沸点: 132°C

比旋光度: 0.2

储存条件: 2-8°C

来源: 苧麻

闪点: 157.5°C

外观: 油状

溶解性: 不溶于水, 可溶一般有机溶剂

**用途：** 生化研究及用于维生素 E 和维生素 K1 等合成的基本原料