

概要

以往的配方中采用薄荷，挥发性和刺激性都很大，清凉效果强烈而短暂，而且掩盖香型。薄荷乳酸酯是一种薄荷衍生物，是一种新型清凉剂。

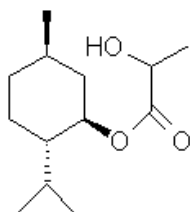
INCI 名称 Menthyl Lactate

CAS# 59259-38-0

分子量 228.4

分子式 C₁₃H₂₄O₄

结构式



溶解性 溶于醇和油脂

性能和应用

作为一种薄荷衍生物，同样提供清凉感：

- 气味很轻，不掩盖香型
- 清凉效果持久
- 不刺激皮肤，缓解刺痛感

应用

用于防晒霜、爽肤水、须后产品，以及带有刺激性的体系（如祛斑、祛痘）。也可用于沐浴露、洗发水等液洗产品。

指标

外观	白色晶体
含量（气相色谱）	≥98%
比旋度 $[\alpha]^{20}_D$	≤-76°
熔点	≥42℃
重金属	≤20ppm
砷	≤10ppm

用量 0.2-3%

包装 1Kg/袋，5Kg/袋

贮藏 阴凉干燥处，保质期两年

欣浪化工

地址：广州市白云区民营科技园科兴路 6 号绿地汇创国际 4 栋 702

电话：020-36261692 36261697

传真：020-36261692

QQ：1959996668 网址：<http://www.silat-group.com>