

广东乐尔康生物科技股份有限公司

曲酸二棕榈酸酯产品介绍

www.luckerkong.com

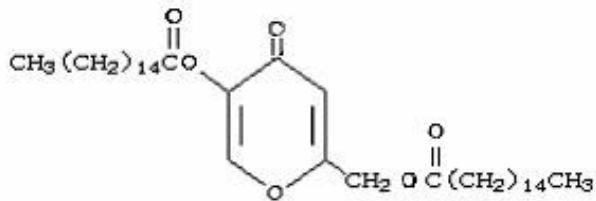
电话：0663-2612000-308 传真：0663-2622200

国内联系人：周先生 手机：180 2600 3949

出口联系人：周小姐 手机：135 6022 5770

皮肤美白抗氧化活性成分

曲酸二棕榈酸酯



产品基本信息



INCI 名称: 曲酸双棕榈酸酯

产品应用: 皮肤美白抗氧化类产品

外观: 白色结晶性粉末

CAS 编号: 79725-98-7

分子式: $C_{38}H_{66}O_6$

分子量: 618.93

产品包装: 25kg/桶

储存和保质期: 密闭保存, 遮光, 在阴凉干燥处保存。

温度控制在5~25 °C之间。

在严格服从储存要求的条件下, 可保质2年。

曲酸二棕榈酸酯理化性质

项目	标准	结果
含量 %	≥ 98.0	98.7
外观	白色结晶性粉末	符合规定
熔点 $^{\circ}\text{C}$	93-97	94.9-95.5
干燥失重%	≤ 0.5	0.18
炽灼残渣%	≤ 0.3	0.07
砷 ppm	≤ 2	< 2
重金属 ppm	≤ 10	< 10

曲酸二棕榈酸酯的功效：

- **美白：** 曲酸二棕榈酸酯能比曲酸更有效地抑制皮肤中酪氨酸酶的活性，从而抑制黑色素的形成，对美白皮肤和防晒有很好的效果。
- **淡斑：** 曲酸二棕榈酸酯可以改善皮肤色素沉着，能够对抗老年斑、妊娠纹、雀斑及一般色素沉着。

曲酸二棕榈酸酯的优势

作为曲酸的脂溶性衍生物，曲酸二棕榈酸酯不但克服了曲酸对光、热的不稳定以及遇金属离子变色的缺点，而且由于其分子结构中不存在羟基基团，不会与化妆品体系中的防腐剂、防晒剂或其它活性成份形成氢键而影响这些添加剂的功效，具有优异的复配性能。作为化妆品中的脂溶性添加剂，除更容易配方外，还能够更有效地为皮肤所吸收，给皮肤带来良好的滋润作用。

市售含有KAD的产品



李永康美白祛斑膏

肉豆蔻酸异丙酯	1	!	粘合剂 柔润剂 去角质
角鲨烷	1	♥	柔润剂 皮肤调理剂 头发调理剂
熊果苷	1	♥	美白祛斑 抗氧化剂 皮肤调理剂
硬脂醇聚醚-21	3		表面活性剂 乳化剂
霍霍巴(SIMMONDSIA CHINENSIS)籽油	1	♥	柔润剂
曲酸二棕榈酸酯	3-4		美白祛斑 柔润剂
月桂氮卓酮			皮肤调理剂

市售含有KAD的产品



Francelle 美白化妆水

(日用) 香精	8		香精香料
o-伞花烃-5-醇	2		抗菌剂 防腐剂
羟苯丙酯	7		防腐剂
EDTA 二钠	1		螯合剂
抗坏血酸四异棕榈酸酯	1	♥	抗氧化剂 美白祛斑 保湿剂
曲酸二棕榈酸酯	3-4		美白祛斑 柔润剂

市售含有KAD的产品



La Rochelle 美白精华面霜

聚二甲基硅氧烷	3			成膜剂 柔润剂
甘油硬脂酸酯	1		1	乳化剂 柔润剂
凝血酸	1	♥		美白祛斑 保湿剂
曲酸二棕榈酸酯	3-4			美白祛斑 柔润剂
生育酚 (维生素E)	1	♥		抗氧化剂 保湿剂
红没药醇	1	♥		舒缓抗敏 皮肤调理剂

乐尔康KAD产品优势

- ✓ 具有极高的纯度和优良的品质
- ✓ 采用国际领先生物酶法，产品稳定性更高
- ✓ 国际标准认证生产车间，安全系数更高