

■ 化妆品添加剂

BIONUTRICHEM UVA Plus

紫外线吸收剂

化学成分

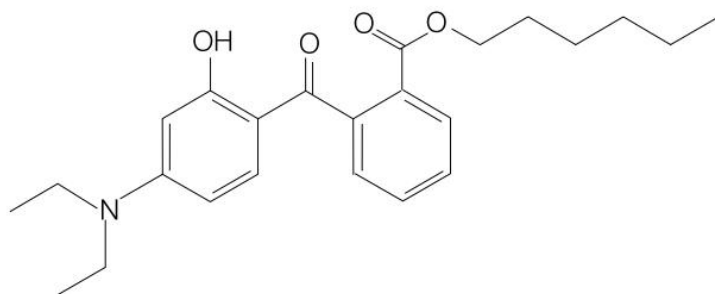
化学名称 2-[4-(二乙基氨基)-2-羟基苯甲酰基]苯甲酸己酯;

CAS 302776-68-7

分子式 C₂₄H₃₁NO₄

分子量 398

化学结构



规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		白色粉末
含量	%	≥98.00
挥发分	%	≤0.50
熔点	℃	≥54.00
重金属	ppm	≤5.0

产品特点及应用

- BIONUTRICHEM UVA Plus 是一支宽波段油溶性紫外线吸收剂，本品对整个 UVA 波段（320-400nm）紫外线都具有较强吸收，最大吸收峰 354nm。是目前 UVA 波段最好的紫外线吸收剂之一。
- BIONUTRICHEM UVA plus 相比 BIONUTRICHEM UV1789(阿伏苯宗)，具有更加优异的光稳定性。阿伏苯宗受自身结构的限制，在紫外光照射下紫外线吸收性能会大大降低，因此在应用过程中不得不使用 BIONUTRICHEM MC80(对甲氧基肉桂酸辛酯)和 BIONUTRICHEM HMS(胡莫柳酯)等进行防护。而 BIONUTRICHEM UVA Plus 的分子结构具有很好的共振及氢离子转移效果，在吸收剂吸收紫外线过程中分子的结构不会被破坏，因此可以起到长效防护。
- BIONUTRICHEM UVA plus 通过与 UVB 波段吸收剂 BIONUTRICHEM UVT150 搭配使用可以迅速提升产品的 SPF。
- BIONUTRICHEM UVA Plus 主要用于防晒霜、护发制品、医用护肤品等



特点:

- UVA 波段具有较高的吸收效果
- 对于紫外线产生的自由基有很强的防护作用
- 很好的光稳定性，可以长时间维持效能。
- 储存于阴凉、干燥、通风处；避免阳光直射
- 更多信息请查阅安全技术说明书

包装

25KG/纸板桶

搬运及储存

在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。

若以适当的方式贮存在 25°C 以下的干燥区域，保质期为一年

储存容器材料：不锈钢，深色玻璃，聚乙烯塑料袋

声明

*以下信息替代了买方文件。关于适销性或适用于特定用途，不存在任何明示或暗示担保。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的原因。对于因疏忽或违反条款、严格赔偿责任、民事侵权行为或与产品有关合同而产生的附带、结果性或间接损失，万源山概不负责。买方唯一能要求赔偿的是买方的买价。数据和结果以受监控的研究或实验室研究为依据，买方应根据预定使用条件进行检测，确认这些数据和结果的准确性。并未针对以下应用进行检测，因此不建议将产品用于：长期接触粘膜、破损的皮肤或血液；或植入人体。