

Technical Data Sheet

立体壬二酸

Sila-plex[®] Azelaic acid 13%

概要

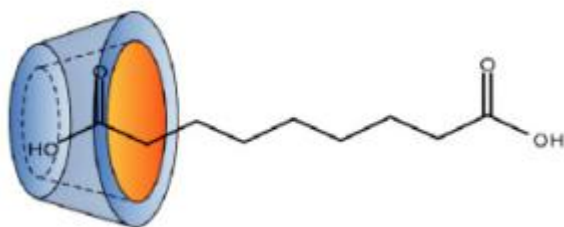
壬二酸又名杜鹃花酸，它是天然存在的含九个碳原子的饱和二元羧酸。用于化妆品和药品行业，同时用于祛斑和祛痘，控油性佳，既有非常优异的功能性，又有非常良好的安全性。但因为不水溶和刺激性大使其应用受到很大限制，

Sila-plex[®] Azelaic acid 13%为包合稳定型壬二酸，克服了原有多种缺点。

INCI 名称 环糊精包合壬二酸

CAS# 7585-39-9, 123-99-9

结构式



性能

1 壬二酸对于皮肤粉刺内等各种需氧菌和厌氧菌有抑制和杀灭作用。

Sila-plex[®] Azelaic acid 13%杀菌性能弱化，但控油性能仍然非常优秀。

2 壬二酸能使异常的黑色素细胞中毒死亡（主要是影响异常黑色素细胞的

DNA 合成），壬二酸对异常黑色素（功能性混乱引起的黑色素沉淀）有确切而明显的效果：黄褐斑、雀斑、黑皮病、外伤（或痤疮等）引起的色素沉淀（印记）、恶性黑色素瘤等。

应用

- 1 特别适合于控油产品，如：面膜、乳液
- 2 配合祛痘产品
- 3 美白配方

指标

外观	白色粉末
气味	轻微特征气味
含量	> 13%
重金属（ppm）	< 10
菌落总数	< 100

配方提示

- 1 不能与卡波配伍
- 2 精华素体系注意和其它原料的配伍性。

包装 5Kg/袋，1Kg/袋

贮藏 常温密封保存

欣浪生化

地址：广州市白云区民营科技园科兴路 6 号绿地汇创国际 2 栋 1138

电话：020-36261692 36261697

传真：020-36261692

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

