

产品信息

个人护理品-调理剂

产品特性:

- 最好的成膜性和弹性感
- 保护和修复受损发质
- 优异的柔软性和顺滑感
- 赋予头发持久的光泽
- 减少湿发梳理时间，用后头发手感轻盈
- 易于水稀释，且稀释液稳定性好
- 极低黄变
- 良好的抗静电性和透气性

产品应用:

- 1, 护发素及定型产品
- 2, 冷烫剂或染发剂
- 3, 高档洗发水

类似型号及功能:

功能\型号	2922	2928	2975T
有效含量%	25	30	30
外观	乳白色	乳白色	透明
离子性	弱阳离子	阳离子	弱阳离子
内相粘度	100,000	10,000	3,000
清爽性	★★★★★	★★★★★	★★★
弹性感	★★★★★	★★★★★	★★★★★
发质修复	★★★★★	★★★★★	★★★
光泽度	★★★★★	★★★★★	★★★
柔软性	★★★	★★★★★	★★★★★

结论:

均属于氨基硅油乳液，均可自交联；其中，2922 清爽度最强，2928 弹性感最好，2975T 可用于透明洗发护发产品。

Silok®2928

自交联型氨基硅油乳液

INCI:

Amodimethicone (and) Trideceth-12

产品描述:

阳离子自交联型氨基硅油乳液，能形成弹性膜，极优异的清爽性和柔软度，保护和修复受损发质，赋予头发持久的光泽，主要用于头发护理产品。

典型物性:

该数值基于斯洛柯内部测试数据，仅供参考

参数	数值
产品外观:	乳白色液体、无颗粒杂质
有机硅含量 %	30.00±2.00
内相粘度 cps	10,000
乳化剂类型	非离子
平均粒径/微米	20
PH 值	5.0-7.0
抗冻性 (-20°C/48h)	稳定
热稳定性 (48°C/48h)	稳定
离心稳定性	稳定
3000r/min, 30min	

有限责任: 本资料是基于斯洛柯的测试并被认为是正确的；它不能替代用户在使用该产品前所需要做的评估和测试；斯洛柯只能保证销售产品满足制定的销售标准；并且斯洛柯对违反保证的唯一责任为：替换等价的产品或退还货款；斯洛柯明确声明不承担偶发的或附带损失的责任。

如需了解更详细的信息，请登录：[Http://www.silok.com](http://www.silok.com)

参考配方-护发素:

组分	型号	重量%
A	纯净水	80.0
	聚季铵盐-37	1.0
B	Silok-2928	7.0
C	丙二醇	2.0
	乙醇	1.0
D	C ₁₂₋₁₃ 醇苹果酸酯	7.5
	环戊硅氧烷 Silok-2955	0.5
	轻质白矿油	1.0
E	防腐剂	适量
	香精	适量

使用限制:

本产品未被测试或陈述为适用于食用、医用或药用。

储存与有效期:

在 38°C 以下未开封保存时, 产品自生产之日, 保质期为 18 个月。

样品包装: 100ml 透明塑胶瓶

产品包装: 25kg/蓝色塑桶, 200kg/蓝色塑桶

操作工艺:

1. 将组分 A 混合均匀, 将 B 加入混合好的 A 中混匀;
2. 将 C 混合均匀加入到 1 溶液中, 搅拌均匀;
3. 将 D 各组成混合均匀, 边快速搅拌边加入到 2 所得溶液;
4. 将 E 加入 3 所得溶液, 混匀。

配方说明:

本参考配方由斯洛柯技术中心根据目前拥有的知识和经验编写而成, 不能保证在大规模或批量生产中使用的性, 仅供参考。

有限责任: 本资料是基于斯洛柯的测试并被认为是正确的; 它不能替代用户在使用该产品前所需要做的评估和测试; 斯洛柯只能保证销售产品满足制定的销售标准; 并且斯洛柯对违反保证的唯一责任为: 替换等价的产品或退还货款; 斯洛柯明确声明不承担偶发的或附带损失的责任。

如需了解更详细的信息, 请登录: [Http:// www.silok.com](http://www.silok.com)