



清新体用奶液 6922

配方

| | | |
|----------|---|--------------|
| A | ● SENSANOV™ WR (C20-22 烷基磷酸酯和 C20-C22 醇 -SEPPIC) | 1.00 % |
| | ● MONTANOV™ L (C14-22 烷基醇和 C12-20 烷基葡萄糖苷 - SEPPIC) | 1.00 % |
| | ● 季戊四烷基四乙酸己酯 | 6.00 % |
| | ● 红口水仙 (蜡) | 1.00 % |
| B | ● 水 | 适量至 100% |
| | ● 汉生胶 | 0.10 % |
| | ● 氨甲基丙二醇 | 调整 pH=5.5 |
| C | ● SIMULGEL™ NS (丙烯酸羟甲酯/丙烯酸二甲基牛磺酸钠共聚物 和角鲨烷 和聚山梨酸酯 60 - SEPPIC) | 0.70 % |
| | ● 环甲基硅油 | 3.00 % |
| D | ● SEPICIDE™ HB (苯氧乙醇 / 尼泊金甲酯 / 尼泊金乙酯 / 尼泊金丙酯 / 尼泊金丁酯 - SEPPIC) | 0.30 % |
| | ● SEPICIDE™ CI (咪唑烷基脲 - SEPPIC) | 0.20 % |
| | ● 紫椒薄荷叶提取物 | 0.40 % |
| | ● 变性酒精 90° | 7.00 % |
| | ● 色素 | 适量 |

步骤

分别加热油相和水相到 80°C。把油相 A 倒入到水相 B 中后开始均质 (转子定子搅拌头) 4 分钟 700 转/分钟 (DUMEK 2kg)。加入 C 相中组分继续均质 4 分钟。中速搅拌(浆式搅拌)下慢慢冷却, 在大约 30°C 加入 D 相组分。

说明

SENSANOV™ WR 一种多功能磷酸酯乳化剂, 添加量低 (1to3%)。可以获得轻盈的手感, 随后有一种丝绒般的薄膜覆盖在皮肤上, 最终在皮肤上长时间留下舒适的感觉。

MONTANOV™ L 天然来源的烷基糖苷类乳化剂。不论油相的种类或数量 **MONTANOV™ L** 都非常适用于配制流动性的配方。

SIMULGEL™ NS 易于使用的液态增稠及乳化体系 (无需预先分散或中和)。该产品涂抹时会使人感觉清新, 接触皮肤后即融化吸收并留下一种天鹅绒般的柔软感觉。**SIMULGEL NS** 能够稳定高温下的乳液。



SEPICIDE™ HB – SEPICIDE™ CI 特性

防腐剂

| | |
|-----|---|
| 外观 | 浅绿色奶液 |
| pH | 约 5.5 |
| 粘度 | 约 5000mPa.s BROOKFIELD LV 6rpm |
| 稳定性 | 室温 / 40°C 下稳定 -5°C / +40°C 冻融循环一个月后稳定 -18 °C 18 小时稳定 50°C, 20 分钟 3000rpm 离心作用下稳定 |

注释

季戊四烷基四乙酸己酯：（在某些国家由 SEPPIC 经销 – 请联系我们）

红口水仙（蜡）：（在某些国家由 SEPPIC 经销 – 请联系我们）

紫椒薄荷叶提取物：（CHARABOT）

环甲基硅油：DC245（DOW CORNING）

色素：green W7000（WACKKER）

氨甲基丙二醇：（ANGUS）

汉生胶：KELTROL T（KELCO）

6922 – SEPPIC – A0310

由于该配方还不是毒理学的研究对象，该产品的使用及处理只是一种参考，SEPPIC 公司不对他方对它们的使用负责。