



温和洗面奶 84206L

配方

A	● 去离子水	Upto 100%
	● 单烷基磷酸酯	16.00%
	● 月桂酰胺丙基甜菜碱	3.00%
	● 月桂醇醚硫酸钠	2.00%
	● PROTEOL OAT (月桂酰燕麦氨基酸钠-SEPPIC)	5.00%
	● MONTALINE C40 (椰油酰氨基丙基氯化甜菜酰巯基乙胺- SEPPIC)	4.00%
	● 乙二胺四乙酸二钠	0.05%
	● PEG-7 甘油椰油酸酯	1.00%
	● 乙二醇二硬脂酸酯	1.20%
	● 甘油	4.00%
B	● 去离子水	5.00%
	● 聚季铵盐-11	0.2%
C	● 去离子水	10.00%
D	● 丙烯酸盐共聚物	6.00%
	● 水/氯甲基异噻唑啉酮/甲基异噻唑啉酮	0.10%
	● 香精	0.35%

步骤(300G):

水中溶解月桂醇醚硫酸钠和单烷基磷酸酯, 加热至 80°C. 加入 A 相余下的组分, 搅拌降温. 在水中预分散聚季铵盐-11, 在 60°C 左右加入 A 相中. 将 Aqua SF-1 先与部分水搅匀, 再加至主容器中, 继续搅拌. 降温至 45°C, 加入 D 相. 冷却至 30°C.

说明

PROTEOL™ OAT

源于精制的燕麦氨基酸的表活。在化妆品中非常有效的染料分散剂。优良的泡沫性和润湿性并且不使皮肤干燥 (不影响 TEWL). 由于它具有很高的皮肤耐受性, **PROTEOL OAT** 特别适用于敏感肌肤的配方中。它能产生丰富细腻滋润的泡沫。

MONTALINE C40

椰子油多功能表面活性剂, 具有清洁和净化的特性。Montaline C40 可降低防腐剂的用量。

特性

外观	白色带珠光
pH	6.8
常温一个月粘度	37,000mPa.s BROOKFIELD LV4 6rpm
48°C 下一个月粘度	13,900mPa.s BROOKFIELD LV4 6rpm
恢复室温后粘度 (48°C 下一个月)	37,000mPa.s BROOKFIELD LV4 6rpm
稳定性	室温 / 48°C / -18°C 下三个月稳定



-18°C / +48°C 冻融循环一个月稳定

注解

单烷基磷酸酯: PRIOLY B 750D (KAO)
月桂酰胺丙基甜菜碱: CAPB-30wx (RHODIA)
PEG-7 甘油椰油酸酯: Cetiol HE(Cognis)
乙二醇二硬脂酸酯:EGDS 515/V(cognis)
聚季铵盐-11: POLYQUTA 400KC(KCI)
丙烯酸盐共聚物: Aqua SF-1 (Noveon)
水/氯甲基异噻唑啉酮/甲基异噻唑啉酮: EUXYL K 120(S&M)
香精: FRAG417032 (DROM)

L84206 – SEPPIC – 0823A

这里所含的所有信息仅仅是用来证明 SEPPIC 产品的效用，不可被当作同意许可来使用，不可以被用于任何成分和方法隐蔽的用于申请专利。

该技术资料所含的所有信息的正确性都是经过 SEPPIC 自己阐述的方法和过程验证。

因为使用条件不在控制范围内，SEPPIC 公司不对使用上文配方生产和评估过程承担任何风险和责任。SEPPIC 公司客户应确保对上文配方的复制不侵犯任何知识产权并且对其进行相应调整。