

月桂醇聚氧乙烯醚磺基琥珀酸单酯二钠(FS403)

一、INCI: Disodium Laureth Sulfosuccinate

二、结构式: $\text{RO}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_3\text{COCHCH}(\text{SO}_3\text{Na})\text{COONa}$

三、CAS NO: 40754-59-4

四、主要理化指标:

分析项目	分析标准指示	
	30	40
外观: (25℃):	无色至微黄色透明粘稠液体	
活性物 (%):	30±2	≥30.0
Na ₂ SO ₃ (%):	≤0.2	≤0.3
PH 值 (1%):	5.0-7.0	5.0-7.0
泡沫 (mm):	≥150	≥150

五、产品特性:

- 1、刺激性低, 且能显著降低其他表面活性剂的刺激性;
- 2、泡沫丰富细密稳定;
- 3、有优良的钙皂分散和抗硬水性能;
- 4、复配性能好, 能与多种表面活性剂和植物提取汁(如皂角、首乌)复配, 形成十分稳定的体系, 创制天然用品;
- 5、脱脂力低, 去污力强, 极易冲洗且无滑腻感;
- 6、性能价格比高; 生物降解性好, 不损坏环境;
- 7、在护色香波中可增强护色成分的附着度, 降低退色速率。

六、用途与用量

- 1、用途: 制造洗发香波、泡沫浴、沐浴露、洗手液、外科手术清洗剂及其它化妆品、洗涤日化产品等。
- 2、推荐用量: 在香波、浴液和洗手液中为 4-10%, 其它化妆品中为 3-5%。
应用时 PH 值不应超过 7。

七、包装规格: 净重 200Kg 大口塑桶。贮存于阴凉、干燥处。

广州花语精细化工有限公司

Tel:020-87475199 Fax: 020-87475158 Add:广州市黄埔区九龙镇九佛工业园凤凰三路 12 号 P.C: 510555