



EURANAAT LS3

既具有清洁度
又极度温和

产品说明

Euranaat LS3 极度温和的阴离子表面活性剂，是一种卓越的增泡剂和稳泡剂，广泛运用于敏感性皮肤清洁。



INCI 名称 月桂醇聚醚磺基琥珀酸二钠

特点

- 增泡
- 稳泡
- 对皮肤和眼睛极度温和
- 配方稀释
- 易于处理

应用

个人护理

- 洗发露
- 沐浴露
- 洗面乳
- 婴儿产品
- 女性卫生护理
- 液体皂液
- 湿巾



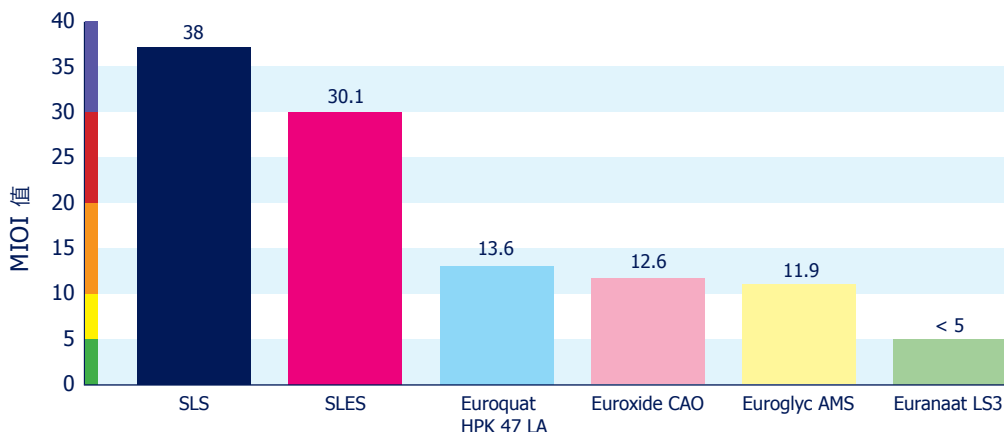
性能



温和

红血球 (RBC) 试验表明，与其它人们熟知的温和表明活性剂如 Euroquat HPK 47 LA (椰油酰胺丙基甜菜碱)，Euroxide CAO (椰油酰胺丙基胺氧化物) 和 Euroglyc AMS (椰油酰两性基乙酸钠) 相比，Euranaat LS3 是一种极度温和的表面活性剂。

RBC 试验结果

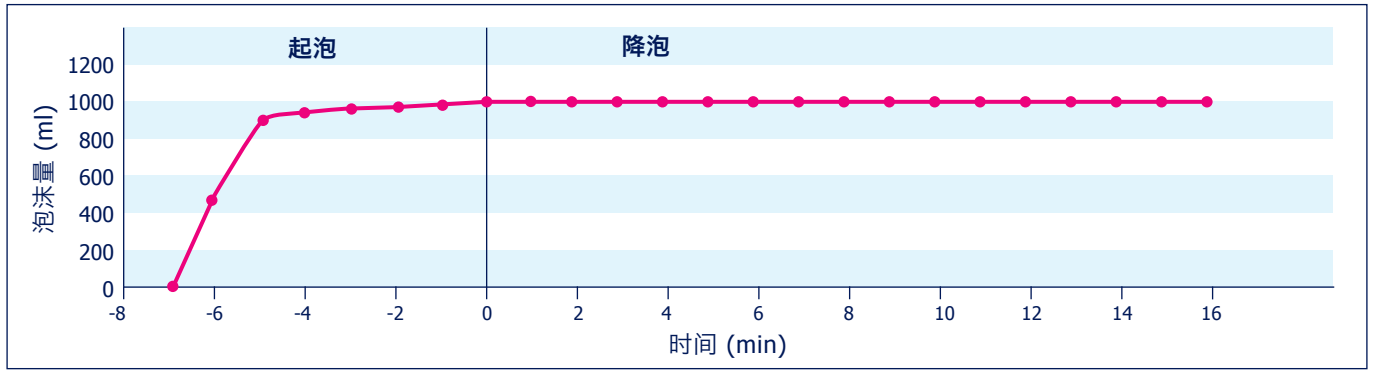


眼刺激
平均指数

- MIOI > 30
高度刺激性
- 20 < MIOI < 30
高度刺激性
- 10 < MIOI < 20
轻度刺激性
- 5 < MIOI < 10
轻度刺激性
- MIOI < 5
无刺激性

起泡性

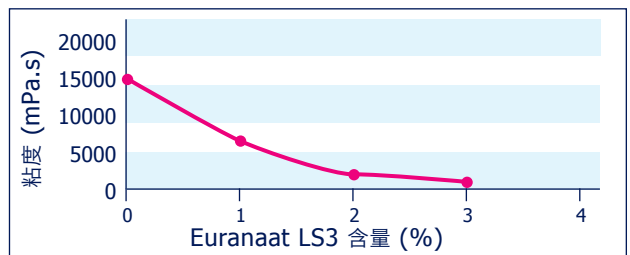
使用 Sita 泡沫测试仪对 Euranaat LS3 的起泡性和稳泡性进行了评估。



降泡性

将 Euranaat LS3 加入表明活性剂配方可提供重要的降粘效果。

成分	INCI 名称	% w/w
水	水	63.5
LES28	月桂醇醚硫酸钠	24.0
Euroquat HPK LA	椰油酰胺丙基甜菜碱	8.0
Euroglyc D	椰油酰两性基二乙酸二钠	4.0
甘油	甘油	0.5
乳酸	乳酸	Qs 至 pH 6.0
氯化钠	氯化钠	Qs 至 15000 mPa.s



参考配方

无 LES 配方

使用温和表明活性剂如 Euroquat HPK 47 LA (椰油酰胺丙基甜菜碱), Euranaat LS3 (月桂醇醚磺基琥珀酸酯二钠) 和 Euroxide LO/A (月桂基胺氧化物) 组合可配置无 LES 配方, 粘度约为 1500 mPa.s (Brookfield RVT, sp 4, 20 rpm)

无硫酸盐洗发露/参考号 Ref 11256-15A		
成分	INCI 名称	% w/w
水	水	72.0
Euroquat HPK 47 LA	椰油酰胺丙基甜菜碱	12.5
Euranaat LS3	月桂醇聚醚磺基琥珀酸二钠	7.5
Euroxide LO/A	月桂基胺氧化物	6.5
氯化物	氯化物	1.5
乳酸	乳酸	Qs 至 pH 5.1



EOC 表面活性剂

58 Luogong Road

Chemical Industrial Park
CN-Shanghai 201507

电话 +86 021 6712 0323
传真 +86 021 6712 0796

surfactants@eocgroup.com
www.eocgroup.com

All recommendations for the use of our products, whether given by us in writing, orally, or to be implied from data or test results obtained by us, are based on the current state of our knowledge at the time such recommendations are made. When additional information is obtained, these recommendations may be updated. They may also be influenced by circumstances outside our control. Notwithstanding such recommendations, the user is responsible to determine that the product as supplied by us, is suitable for the process or purpose he intends to use it. The user of the product is solely responsible for compliance with all laws and regulation applying to the use of the product. Since we cannot control the application, use or processing of the products, we do not accept responsibility therefore. The user shall ensure that the intended use of the products will not infringe in any party's intellectual property rights.