



## TL-701B1 费托蜡乳液

### 【应用领域】

- ★ 皮化 鞋化
- ★ 纺织手感剂 印花浆料
- ★ 水性胶粘剂
- ★ 造纸、涂料、脱模剂等其他领域

### 【技术指标】

外观	白色液体	乳化体系	非离子
固含量 (%)	25±1%	PH 值	10.0-12.0
平均粒径 (μm)	0.5-1.0	固体蜡熔点 °C	105
化学成分	高分子合成蜡		

### 【性能特点】

费托蜡硬度极高，性脆，熔点低于聚乙烯蜡，因此涂层具有良好的清爽性和可抛光性，涂层油亮。该产品在鞋面化学领域具有特殊用途，也可用于皮化手感剂、涂饰剂等领域。

### 【使用注意事项及推荐配方】

溶剂增稠过程是蜡乳液破乳的过程，同时粘度发生变化，整个过程危险且不可逆，因此配料工艺非常重要，一旦形成 5 微米以上团聚，则涂层黑哑效果变差，建议用水保护溶剂，搅拌条件下缓慢加入。溶剂一般使用醇类溶剂，要求亲水，破坏乳化，挥发速度适宜，味道轻，用量少。色浆中的溶剂成分会对蜡乳液产生影响，应复配选择并反复实验，建议配方其他组份混合均匀，最后加入色浆和溶剂。

#### 推荐配方：

产品	份数
TL-701B1	50
手感剂	5
树脂	3-5
复合溶剂	30
水	10
色浆	1-3
香精	少许

### 【储存注意事项】

1. 密闭、阴凉放置，储存温度 0~30℃。



2. 在室温下原包装的保质期为六个月。一旦容器打开，建议短时期内使用完。
3. 为保证产品的均一性，请于使用前摇匀，本品存放一段时间后，偶尔会出现分层现象，但经搅拌后极易混均，不影响使用。
4. 本说明供参考使用，不具任何保证性质，请预先试用其适应性。