



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 皂化液

### 简介:

皂化液主要由乙醇、强碱等组成。皂化属于化学修饰和阻断法的一种，其原理是利用含酒精的碱性溶液裂解耐酶唾液酸等中的 O-乙酰基，O-乙酰基的去除及唾液酸侧链羟基的形成恢复了唾液酸对 PAS 的反应性，皂化技术也被用于逆转甲基化，即裂解甲基化过程中形成的甲基酯键，重新形成羧基。该试剂仅用于科研领域，不适用于临床诊断或其他用途。

### 组成:

名称	编号	R20781	Storage
皂化液		100ml	RT
说明书		一份	

### 操作步骤(仅供参考):

- 1、按实验具体要求操作，一般室温处理 30min。

### 注意事项:

- 1、需要阳性对照片以便验证甲基化程序的有效性。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 6个月有效。