

عوامل موثر بر پاک کنندگی صابون

صابون همه لکه‌ها را به یک اندازه از بین نمی‌برد و به عوامل زیر وابسته است.

(۱) دما: با افزایش دما قدرت پاک‌کنندگی صابون افزایش می‌یابد.

(۲) نوع پارچه

(۳) آنزیم: آنزیم‌ها قدرت پاک‌کنندگی صابون را افزایش می‌دهند.

(۴) مقدار صابون: هر چه بیشتر باشد لکه بیش‌تری از سطح آلوده پاک می‌شود.

(۵) نوع صابون: هر چه بخش ناقطبی و چربی دوست صابون بزرگ‌تر باشد جاذبه قوی‌تری با لکه چربی یا روغن برقرار می‌کند و بهتر می‌تواند آن را از سطح آلوده جدا کند.

(۶) نوع آب: صابون در آب سخت به خوبی کف نمی‌کند و از قدرت پاک‌کنندگی آن کاسته می‌شود زیرا صابون با این یون‌ها رسوب تشکیل می‌دهد.

مدرسه مجازی اینو