textiletechnology

## LEE STATIC 2172

**روغن ریسندگی برای الیاف کوتاه پلی استر**

**پایه شیمیایی:** مخلوط آنتی استاتیک های نانیونیک

**خاصیت یونی :** نانیونیک

**اکتیویته : ٪ ۹۰**

**شکل ظاهری :** قهوه ای روشن

**دانسیته : ۱**

**PH (٪۱۰) : ۸ ± ۰,۵**

**حلالیت :** به راحتی در آب ۴۰ درجه قابل حل می باشد.

**خواص مخصوص :** کاهش اصطکاک الیاف به فلز
قابل مصرف برای الیاف کوتاه پلی استر
زیر دست نرم
خاصیت آنتی استاتیک
پایداری حرارتی بالا(بالاتر از ۱۸۰ درجه)
امولسیون پایدار

**مقدار و محدوده کاربرد**

لی استاتیک ۲۱۷۲ قابل مصرف به تنهایی و یا همراه با آنتی استاتیک ،لی استاتیک 50D می باشد. در صورت استفاده همزمان آنتی استاتیک آنیونیک با این ماده رعایت نکات زیر الزامی است:

۱- از ترکیب روغن و آنتی استاتیک به صورت خالص اجتناب شود.

۲- ابتدا آنتی استاتیک در آب ۷۵-۷۰ درجه کاملا حل گردد سپس روغن به محلول آنتی استاتیک اضافه گردد.

**مقدار مصرف لی استاتیک ۲۱۷۲ برای الیاف پلی استر**

| | |
|---|---|
| **Cotton type** | **0.1-0.12%** |
| **Wool type** | **0.18-0.22 %** |
| **Rayon type** | **0.14-0.18 %** |
| **Tow** | **0.20-0.25%** |
| **Open –End** | **0.09 -0.11 %** |

**در صورت قرار گر فتن در سرما حتما قبل از مصرف گرم و همزده شود.**

**مدت انبارداری :** یکسال

SGC