

SURFATA[®] LUBE J 2000

Composição

Derivado graxo modificado.

Aplicação

O **SURFATA[®] LUBE J 2000** foi especialmente desenvolvido para ser utilizado como antiestático interno e externo, para polímeros sintéticos e seus produtos, em especial poliolefinas e estirênicos. Também atua como lubrificante de processo.

Forma de Atuação

O **SURFATA[®] LUBE J 2000** age na superfície do polímero interagindo com a umidade atmosférica, reduzindo a resistividade superficial dissipando assim as cargas elétricas.

Propriedades Típicas

Aspecto, 25 °C	Líquido amarelo a âmbar
Teor de sólidos, %	98 min.
Ponto de inflamação, °C	> 100

Os valores indicados nessa literatura técnica refletem apenas as propriedades típicas e não especificações dos produtos. Consulte a ficha de especificações do produto.

Campos de Aplicação

Em polímeros como antiestático externo

- ABS
- Borracha
- EVA
- Estirênicos (Transparentes)
- Estirênicos (opacos)
- HDPE
- Ionomer
- LDPE / LLDPE
- Nylon
- PC
- Poliolefinas todas
- Poliéster / PET
- PP
- PVC
- TPE

SURFATA[®] LUBE J 2000

Em polímeros como antiestático interno

- Estirênicos (Transparentes)
 - HDPE
 - LDPE / LLDPE
 - PP
- Todas Poliolefinas

Características e Vantagens

- Facilidade de incorporação, mesmo a elevada concentração.
- Estabilidade térmica.
- Controle efetivo da estática durante o processamento.
- Antiestático interno e externo.

Incorporação e Dosagem

O **SURFATA[®] LUBE J 2000** como antiestático interno, poder ser incorporado no polímero via masterbatch ou pré mistura, sobre agitação preferencialmente mecânica. Uso: 0,1 – 0,5% em filmes e 0,5 – 3% em aplicações com moldes.

Como antiestático externo, a prática tem mostrado que soluções de 3 - 6% do material em etanol, isopropanol ou outro solvente apropriado, apresentam bons resultados. Devendo ser aplicado via spray, banho ou como última cor na impressão.

Transporte e Armazenagem

Deve ser armazenado em local coberto, ventilado, longe de fontes de calor e ignição. O Produto deve ser mantido em sua embalagem original.

Toxidez e Manuseio

Solicitamos consultar FISPQ.

Nota: Devido à diversidade de metodologia e condições de aplicações, as recomendações e especificações acima descritas, embora sejam o nosso melhor conhecimento, não devem ser interpretadas como garantia e/ou como insinuação, sugestão ou estímulo para a contrafação de patentes ou proteções possivelmente existentes, bem como, garantia de desempenho. Toda a formulação deve ser previamente avaliada.

SURFATA[®] - É Marca Registrada de Ata Assessoria Indústria e Comércio de Tensioativos Ltda.

