

Lamfil SPC-061

コーティング用途向け CNT 分散液

Lamfil SPC-061 は、溶媒としてプロピレングリコールモノメチルエーテルアセテートを使用して開発された CNT 分散液です。溶剤系塗料等に添加していただくことで塗膜に導電性を付与することが可能です。

■ 性状 (一般性状であり、納入規格ではありません)

外観	黒色液体
CNT 濃度	0.4 %
分散樹脂	アルキルアセタール化ポリビニルアルコール
溶媒	プロピレングリコールモノメチルエーテルアセテート
粘度	4000 ~ 6000 mPa・s

※低温下での凍結や高温下での保管は分散の安定性に悪影響を及ぼします。
保管は常温、直射日光の当たらない所の保管を推奨いたします。

■ 用途及び使用法

- 塗料等に添加し、十分に攪拌・均一化してください。
- 標準添加量は CNT 固形分として 0.01 ~ 0.1% (重量) ですが、作製物の色合いや目的の抵抗値により最適量が異なりますので、予め添加量を検討してください。



URL: <https://www.kusumoto.co.jp>

E-mail: info_TUBALL@kusumoto.co.jp

CNT 事業本部

東京本社 : TEL. 03-3292-8687

大阪支店 : TEL. 06-6452-2011