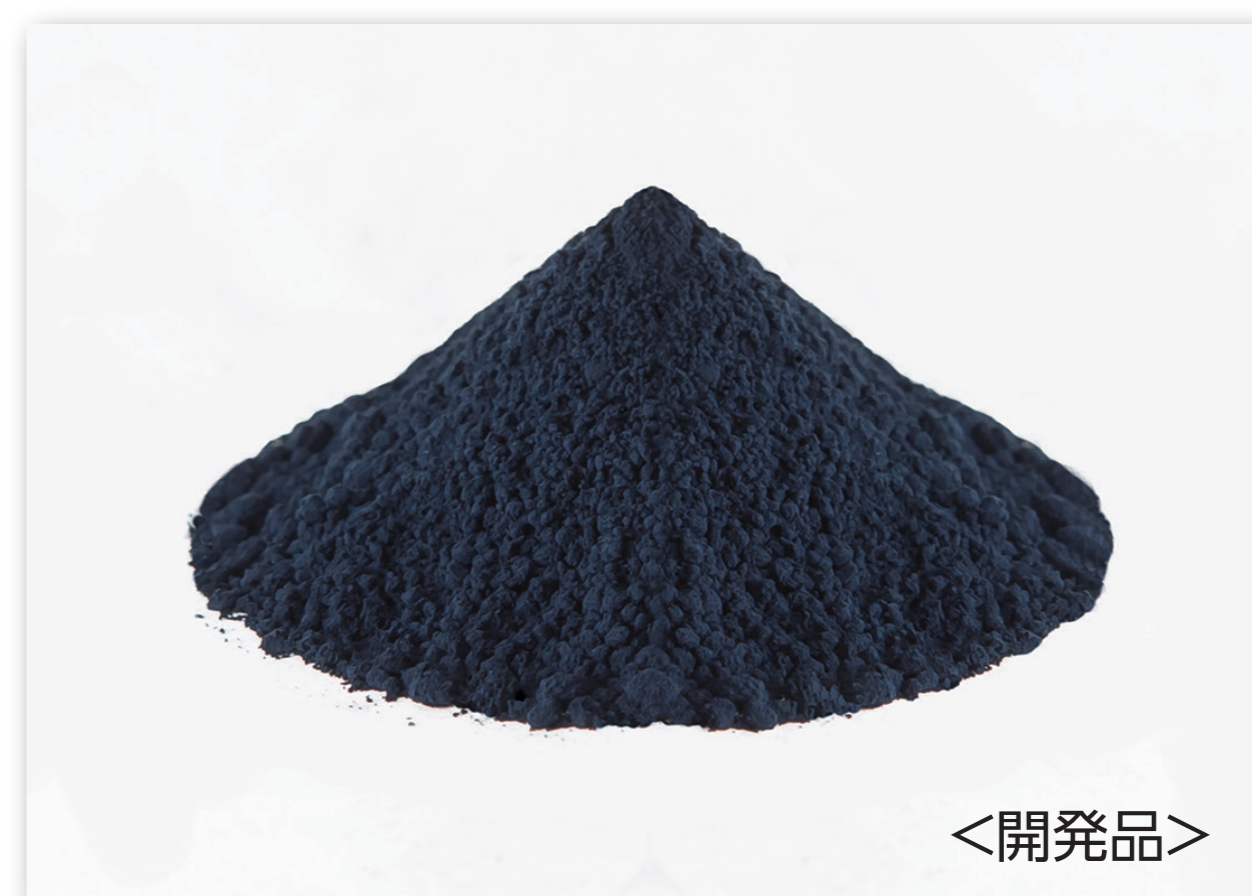
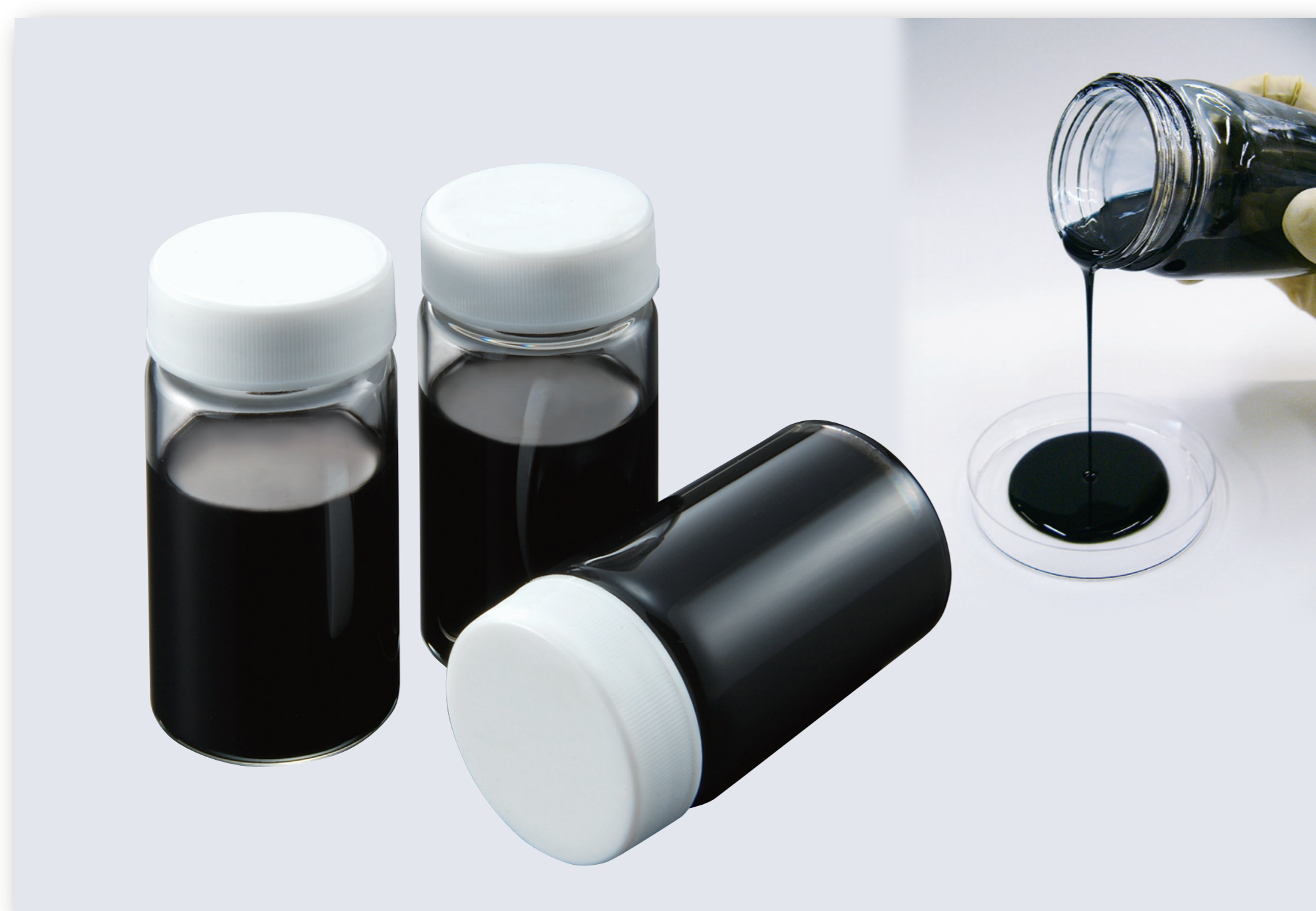


# 透明導電塗料

Transparent Electrodes Ink

**【ポリチオフェン系導電性ポリマー (セプルジーダ®)】**

[Polythiophene Type Conductive Polymer (SEPLEGYDA®)]



ポリチオフェン系導電性ポリマーを用いた塗料で、  
透明性に優れ、高い導電率を発現します  
透明電極から帯電防止用途まで、  
表面抵抗値(100 Ω/sq.~10<sup>11</sup> Ω/sq.)の調整が可能です

## 特長

- 各種プラスチック・ガラスへの塗工性・密着性に優れている
- 抵抗値の調整が可能であり、ハードコート性などの性能付与も可能
- 溶剤系塗料材料と混合可能
- 粉体状での提供も可能 (開発品)

## 産業分野

- 有機EL / 液晶ディスプレイ
- 電子部品の電極材料
- 半導体後工程

## 応用展開例

- ディ스플레이のESD
- スマホ保護用ハードコートフィルム
- 車載、家電等の入力デバイス