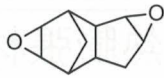
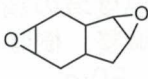
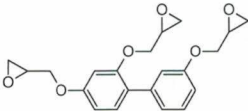
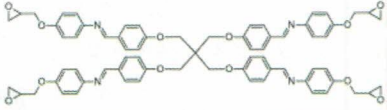
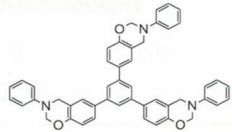
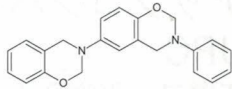
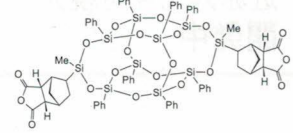
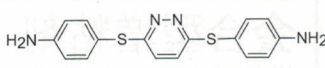
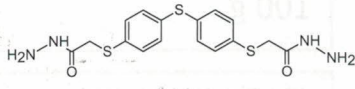
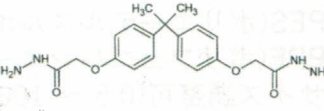
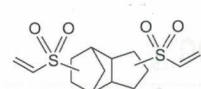


製品一覧／機能性モノマー

製品名	構造式	性状(常温)	特長	提供スケール
二官能性 脂環式エポキシ DCPD-DE		粉末(白色)	- 低誘電、高耐熱 - 低塩素(<10ppm) - 高純度(99.5%)	100 g 1 kg 5 kg 10 kg
二官能性 脂環式エポキシ THI-DE		液体(透明)	- 低誘電、高耐熱 - 速硬化 - 低塩素(<10ppm)	開発品
三官能性 ビフェニル型エポキシ BPTE		液体	- 高熱伝導、低CTE - 高耐熱、高Tg - 低塩素	開発品
四官能性 アゾメチン型エポキシ TGEPTA		粉末(白色)	- Tgレス - 高熱伝導、低CTE	開発品
三官能性 ベンゾオキサジン BTBz		粉末(白色)	- 高耐熱 - 低収縮	10 g 100 g 300 g
二官能性 連結型ベンゾオキサジン BBzP		粉末(白色)	- 高耐熱、高Tg - 低融点 (123℃)	開発品
かご型 シルセスキオキサン型 脂環式酸二無水物 DDSQ		粉末(白色)	- 低誘電、高耐熱 - 柔軟性付与 - 透明	10 g 50 g 100 g
ピリダジン型 含硫ジアミン APP		粉末 (白色～淡黄色)	- 高耐熱 - 高屈折率、高誘電	10 g 50 g
ジフェニルスルフィド型 ジヒドラジド PS-DH		粉末(白色)	- 高耐熱 - 高屈折率、透明	10 g
ビスフェノールA型 ジヒドラジド BisA-DH		粉末(白色)	- 高耐熱 - 高屈折率、透明	10 g
脂環式 ジビニルスルホン VSTCD		粉末(白色)	- 高耐熱 - 高屈折率、透明	10 g 50 g 100 g 500 g

お問い合わせ先

製品一覧／配合材料

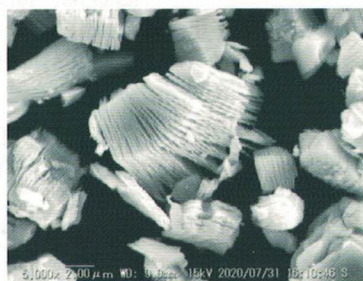
無機材料

Ti₃C₂ MXene

炭化チタン系

二次元層状化合物.電磁波シールド材、
電極材料、センサ.

5 g



Ti₃C₂ MXene 水分散液

Ti₃C₂ MXeneナノシート分散液

塗布による導電膜形成可能

10 g (0.5 wt%)



負熱膨張材料BNFO

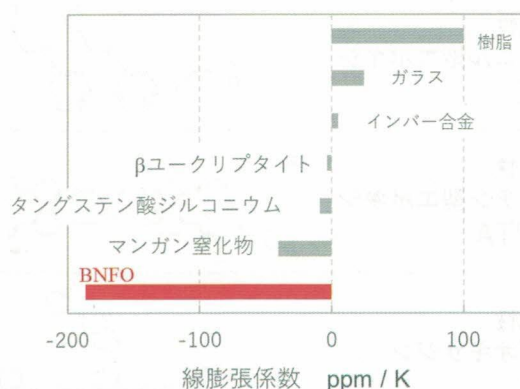
BiNi_{1-x}Fe_xO₃

ペロブスカイト構造の無機フィラー

動作温度域の調整が可能

CTE調整、樹脂の膨張抑制

10 g, 50 g

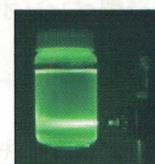


アップコンバージョン無機粒子 UPC

無機フッ化物系ナノ粒子

近赤外光⇒可視光

開発中

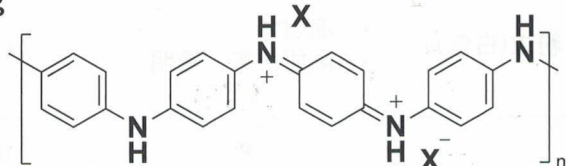


高分子／樹脂 材料

溶剤可溶型導電性高分子 ポリアニリン

各種溶剤に可溶な導電性高分子
導電性制御・耐熱性向上可能

10 g



会合型増粘剤 チキソスター®

増粘性とチキソ性を示す水溶性ポリウレタン

100 g

樹脂微粒子

PES(ポリエーテルスルホン)・
PPE(ポリフェニレンエーテル)
サイズ調整可(0.5 ~ 100 μm)
他樹脂の微粒子化も可能

100 g

