



低塩素エポキシ樹脂 (グリシジルエーテル類／脂環式エポキシ類)

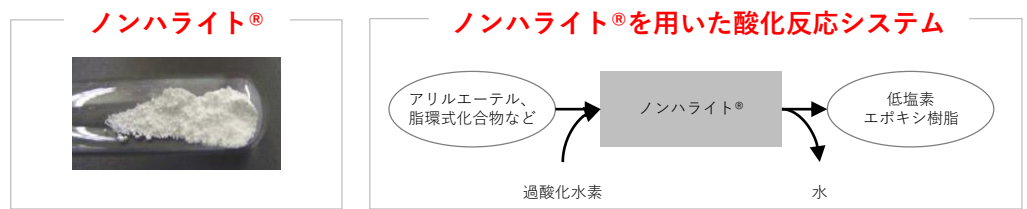
- 製品** 粉体酸化反応触媒「ノンハライト®」を用いて製造したエポキシ樹脂
- 用途** エポキシモノマー、反応性希釈剤など
- 特徴** 電子材料用途で求められる低塩素なエポキシ樹脂

製品概要

PRODUCT OVERVIEW

粉体酸化反応触媒「ノンハライト®」を用いて、過酸化水素を酸化剤として製造した、グリシジルエーテルや脂環式エポキシなどの低塩素なエポキシ樹脂です。

当社から提供する代表的な品目に加えて、ご要望に応じた化合物の受託開発・カスタム製造も承ります。



製品例

PRODUCT EXAMPLE

ノンハライト®を用いて合成可能なエポキシ樹脂の一例

タイプ		CAS No.	名称	分子式	構造式
グリシジルエーテル	単官能	脂肪族	オクチルグリシジルエーテル	$C_{11}H_{22}O_2$	
		芳香族	フェニルグリシジルエーテル	$C_9H_{10}O_2$	
	二官能	85954-11-6	テトラメチルピフェニルジグリシジルエーテル	$C_{22}H_{26}O_4$	
脂環式エポキシ	二官能	脂肪族	ジシクロペンタジエンジエポキシド	$C_{10}H_{12}O_2$	
			2886-89-7	ビスクロノナジエンジエポキシド	$C_9H_{12}O_2$

※この他、ご要望にあわせたエポキシ化の検討が可能です。

開発品に関するお問い合わせ

日本材料技研株式会社
東京都中央区銀座八丁目17番5号
www.jmtc.co.jp

ノンハライト®は市原潤子及び山口俊郎の登録商標です