



# 脂環式エポキシ DCPD-DE (低塩素グレード)

## 製品

低塩素含有な二官能脂環式エポキシ

## 用途

接着剤、電子回路材料、CFRP(炭素繊維強化プラスチック)など

## 特徴

高耐熱・高耐光・低硬化収縮な熱硬化性樹脂

## 製品概要

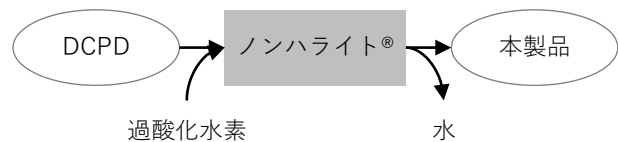
### PRODUCT OVERVIEW

当社製品であるノンハライト®を触媒として用いた独自の合成法により、ジシクロペンタジエン(DCPD)をエポキシ化した、低塩素含有の二官能脂環式エポキシです。脂環式骨格を含み、高耐熱・高耐光・低硬化収縮な熱硬化性樹脂を得ることが期待できます。

### ノンハライト®

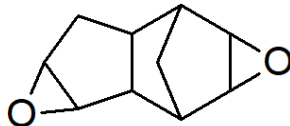



### ノンハライト®を用いた酸化反応システム



## 物性等

### PROPERTIES

<p>&lt;構造式&gt;</p> 	CAS No.	81-21-0
	名称	ジシクロペンタジエン ジエポキシド
	分子式	$C_{10}H_{12}O_2$
<p>&lt;製品写真&gt;</p> 	モル質量	164.20
	融点	185~189°C
	エポキシ当量	82
	全塩素	10ppm以下
	性状	白色粉末
	化審法	既存化学物質

## お問い合わせ先