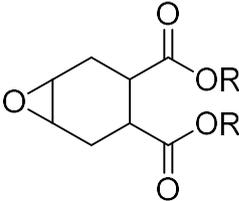


製品名	サンソサイザー E-PO	
化学品名	4,5-エポキシシクロヘキサン-1,2-ジカルボン酸ジ(9,10-エポキシステアリル)	
分子量	約690	E-POの構造式
官報公示整理番号	9-2456(化審法・安衛法)	
CAS No	63266-63-7	
EINECS No	-	
TSCA 記載	-	
		R ; 9,10-Epoxy stearyl group

特徴・機能	E-POはアルキル鎖とシクロヘキサン環にエポキシ基を持つ新規なエポキシエステルです。エポキシ化大豆油(当社品:E-2000H)と比較して、耐熱着色は同等ですが、透明性・耐ブリード性・耐候性に優れています。なお、E-POは、塩ビ食品衛生協議会(JHPA)のポジティブリストにも登録(L-7560)されています。
用途	シート・マーキングフィルム・コンパウンド・電線

＜代表規格＞		＜代表物性＞	
色数(ハーゼン)	100以下	粘度(mPa・s, 30℃)	237
酸価(KOHmg/g)	1.0以下	流動点(℃)	-10
エステル価(KOHmg/g)	157~167	引火点(℃)	270
ヨウ素価(Ig/100g)	4.0以下		
オキシラン酸素(%)	5.5以上		
加熱減量(%)	0.2以下		

E-POの荷姿	ドラム(200kg)、石油缶(18kg)
---------	----------------------

お問い合わせ先	新日本理化株式会社 営業本部 営業第一部 東京 03-5540-8106、大阪 06-6203-3963
---------	--

＜記載内容の取扱いについて＞

記載内容は現時点で入手できた資料、情報、データに基づいて作成していますが、記載のデータや評価、危険性などに関しては、いかなる保証もなすものではありません。また、記載事項は通常の取り扱いを対象としたものですので、特別な取り扱いする場合には用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取り扱い願います。