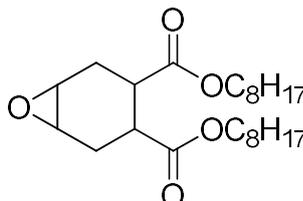


製品名	サンソサイザー E-PS	
化学品名	4,5-エポキシシクロヘキサン-1,2-ジカルボン酸ジ2-エチルヘキシル	
分子量	410	E-PSの構造式
官報公示整理番号	3-2461(化審法・安衛法)	
CAS No	10138-36-0	
EINECS No	ELINCS収載	
TSCA 記載	-	

特徴・機能	E-PSは耐熱性・耐候性の二次可塑剤です。DOPと同等以上の混和性・加工性・機能的性質があり、他のエポキシ系可塑剤と異なり油じみたような感触やブリードの心配はほとんどありません。なお、E-PS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-7127)されています。
用途	フィルム・シーリング

<代表規格>		<代表物性>	
色数(ハーゼン)	40以下	粘度(mPa・s, 30°C)	65
酸価(KOHmg/g)	0.3以下	流動点(°C)	-40
エステル価(KOHmg/g)	272~278	曇り点(°C)	-64
ヨウ素価(Ig/100g)	4.0以下	引火点(°C)	218
オキシラン酸素(%)	3.4以上		
加熱減量(%)	0.15以下		
体積固有抵抗(Ω・cm, 30°C)	5x10 ¹⁰ 以上		

E-PSの荷姿	ローリー、ドラム(200kg)
---------	-----------------

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。