

製品名	サンソサイザー DOA	
化学品名	アジピン酸ジ2-エチルヘキシル	
分子量	370	DOAの構造式
官報公示整理番号	2-861(化審法・安衛法)	$C_4H_8(COOC_8H_{17})_2$
CAS No	103-23-1	
EINECS No	203-090-1	
TSCA 記載	登録有り	

特徴・機能	DOAは代表的な耐寒性可塑剤です。混和性が比較的良く、可塑化効率に優れ、熱着色も少なく、耐寒性の向上が必要な配合に適し、DOP・DINPなどの一次可塑剤と併せてご使用いただいております。
用途	ラップフィルム、レザー 他

<代表規格>		<代表物性>	
色数(ハーゼン)	30以下	粘度 (mPa・s, 30°C)	9
酸価(KOHmg/g)	0.04以下	流動点(°C)	-68
エステル価(KOHmg/g)	300~305	引火点(°C)	205
加熱減量(%)	0.10以下	発火点(°C)	377
比重(20°C/20°C)	0.924~0.930	沸点(°C)	335/101.3 kPa
屈折率(25°C)	1.443~1.449		
体積固有抵抗 ($\Omega \cdot \text{cm}$, 30°C)	5×10^{11} 以上		
曇り点(°C)	-40以下		

DOAの荷姿	ローリー、ドラム(190kg)
--------	-----------------

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。