

製品名 オルガチックス PC-250

【一般性状】

組成	チタンオリゴマー
成分濃度	7wt%
Ti含有量	2.7wt%
含有溶剤	エタノール、2-プロパノール

【皮膜物性と成膜条件】

膜屈折率 (633nm)	1.88
膜厚	20nm
全光透過率※	90%
ヘイズ※	0.29%
硬化条件	140℃×1分
塗布方法	バーコーターNo.3 (Wet膜厚：6.87μm)
希釈溶剤	ブタノール：酢酸エチル（1：1）
希釈倍率	5倍

*：基材として使用したガラスの全光透過率92%、ヘイズ0.27%

【溶解性データ】

水	×
2-プロパノール	○
1-ブタノール	○
酢酸エチル	△
MEK	△
トルエン	△
ヘプタン	△

【物理的性質】

外観	淡黄色液体
臭気	アルコール臭
比重（25℃）	0.82
粘度（25℃）	4mPa・s
引火点（密閉）	14℃

【関連法規】

消防法	第4類アルコール類
化審法 安衛法	少量新規

※記載された内容は、現時点での資料に基づく情報提供を目的としたものであり、いかなる記載内容も保証するものではありません。