

## ALPHA OLIGOMER TP1700A

## ■製品概要

TP1700A は、界面活性剤としての自己乳化性を有するウレタンアクリレートオリゴマーです。高い架橋密度を形成できる多官能オリゴマーです。アルファオリゴマーTP1700A 単独、または他のアニオン性・ノニオン性界面活性剤と併用することで、アクリレートモノマー、オリゴマー、その他の化合物を乳化することができます。

## ■特長

- ◆硬化物は優れた硬度を示します。
- ◆各種アクリレートモノマーとの相溶性に優れています。
- ◆コーティングや UV 硬化樹脂など、幅広い用途に使用可能です。

## ■性状

製品名	ALPHA OLIGOMER TP1700A	備考
外観	透明液状	
主成分	ウレタンアクリレートオリゴマー	
粘度	48,0000 ~ 65,0000	mPa・s /25 °C
分子量	約 1700	
官能基数	約 6	
推奨される用途	乳化剤用途、クラフト用 UV 硬化樹脂、各種コーティング用途などに適用可能です。	

## ■硬化特性

項目		代表値	備考
引張強さ	MPa	25	JIS K-7113
硬度	Type-D	80	JIS K-6253
伸び	%	6	JIS K-7113
HDT	°C	120 以上	ISO 0.45 MPa

\* 記載された特性値は代表値であり、保証値ではございません。