



**BİOESTER KİMYA A.Ş****PROPİLEN GLİKOL Dİ(KAPRİLAT/KAPRAT)**  
(Cas No:141-28-6)**TEKNİK BİLGİ FORMU**

<b>BİLEŞİM /BİLEŞENLER HAKKINDA BİLGİLER</b>			
<b>Bileşenler</b>	<b>CAS No</b>	<b>%</b>	<b>Tehlike Kodları</b>
KAPRİLİK ASİT	124-07-2	% 48,17	H315, H319, H412
KAPRİK ASİT	334-48-5	% 32,11	H315, H319, H412
MONOPROPİLEN GLİKOL	57-55-6	% 19,70	-

<b>FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER</b>			
<b>Görünüm</b>	Renksiz Sıvı – Berrak	<b>Su İçeriği %</b> ( TS 6147 EN ISO12937 - ASTM D 6304 )	≤ 0.1
<b>Koku</b>	Karakteristik	<b>Peroksit Değeri Max. (meqvO<sub>2</sub>/kg)</b> ( AOCs STANDART-Cd 8b-9 )	1
<b>Asit İndisi Max. ( mg KOH / g )</b> ( TS 9178 ISO 6618 )	0,10	<b>Yoğunluk (g/cm<sup>3</sup> 20 °C )</b> ( TS 1013 EN ISO 3675 - ASTM D 1298 )	0,9192-0,9210
<b>Yanma Noktası ( Açık Kap ) °C</b> ( TS EN ISO 2592 - ASTM D 92 )	180 - 185	<b>Kırılma İndisi (n<sup>20D</sup>)</b> ( ASTM D 1747 – ASTM D 1218 )	1,36-1,38
<b>Parlama Noktası ( °C )</b> ( TS EN ISO 2592 - ASTM D 92 )	175 - 180	<b>Kinematik Viskozite mm<sup>2</sup>/s (40 °C)</b> ( TS 1451 EN ISO 3104– ASTM D 445 )	6,7 – 6,8
Tel: +90 (262) 335 44 44 Faks: +90 (262) 335 44 45 <a href="http://www.bioester.com.tr">http://www.bioester.com.tr</a> info@ <a href="mailto:info@bioester.com.tr">bioester.com.tr</a>			

 SANAYİ MAH. AÇELYA SOK. NO:70 İZMİT / KOCAELİ

 0 262 335 44 44

 [www.bioester.com.tr](http://www.bioester.com.tr)

 [info@bioester.com.tr](mailto:info@bioester.com.tr)