

**LIGHT GAS OIL OF CATALYTIC CRACKING**  
**TŞ-05766698-19-2001**

<b>№</b>	<b>Test</b>	<b>Standard result</b>
1.	Distillation: - 50% recovered at deg °C, maximum - 96% recovered at deg °C, maximum	280 360
2.	Kinematic viscosity at 20°C, mm <sup>2</sup> /s (cSt), maximum	6.0
3.	Pour point, °C, maximum	-10
4.	Flash point in closed cup, °C, minimum	62
5.	Sulphur content, mass %, maximum	0.35
6.	Mercaptan Sulphur, mass %, maximum	0.008
7.	Hydrogen disulfide content (H <sub>2</sub> S)	Absent
8.	Copper strip corrosion	Sustains
9.	Water-soluble acids and alkalis	Absent
10.	Ash content, %, maximum	0.005
11.	Sediments	Absent
12.	Water content	Absent
13.	Density at 20 <sup>0</sup> C, kg/m <sup>3</sup> , maximum	Not rated, determination is required

**ЛЕГКИЙ ГАЗОЙЛЬ КАТАЛИЧЕСКОГО КРЕКИНГА**  
**ТШ-05766698-19-2001**

№	Наименование показателя	Норма
1	Фракционный состав:	
	50% перегоняется при температуре °С, не выше	280
	96% перегоняется при температуре °С, не выше	360
2	Кинематическая вязкость при 20 <sup>0</sup> С, мм <sup>2</sup> /с, ( сСт ), не более	6,0
3	Температура застывания °С, не выше	-10
4	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, не ниже	62
5	Массовая доля серы, %, не более	0,35
6	Массовая доля меркаптановой серы, %, не более	0,008
7	Содержание сероводорода	отсутствует
8	Испытание на медной пластинке	выдерживает
9	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	отсутствует
10	Зольность, %, не более	0,005
11	Содержание механических примесей	отсутствует
12	Содержание воды	отсутствует
13	Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup> , не более	Не нормируется, определение обязательно

**KATALITIKI KREKINGIŇ ÝEŇIL GAZOÝLY**  
**TŞ-05766698-19-2001**

<b>№</b>	<b>Görkezijiniň ady</b>	<b>Norma</b>
1.	Fraksion düzümi: - 50% işläp saplanýan temperaturasy °C, ýokary däl - 96% işläp saplanýan temperaturasy °C, ýokary däl	280 360
2.	20°C kinematik sepbeşikligi, mm <sup>2</sup> /s (cSt), köp däl	6.0
3.	Donma temperaturasy, °C, ýokary däl	-10
4.	Ýalpyldama temperaturasy ýapyk tigelde kesgitlenilişi, °C, aşak däl	62
5.	Kükürdiň massalaýyn paýy, %, köp däl	0.35
6.	Merkaptan kükürdiň massalaýyn paýy %, köp däl	0.008
7.	Kükürtli wodorodyň mukdary (H <sub>2</sub> S)	Bolmaly däl
8.	Mis plastinkasynda synag	Çydaýar
9.	Suwda ereýän kislotalaryň we aşgarlaryň mukdary	Bolmaly däl
10.	Küllüligi, %, köp däl	0.005
11.	Mehaniki garyndylaryň mukdary	Bolmaly däl
12.	Suwuň mukdary	Bolmaly däl
13.	20°C dykzlygy, kg/m <sup>3</sup> , köp däl	Normalaşdyrylmaýar, kesgitlemek hökman