ЖИДКИЕ ПРОДУКТЫ ПИРОЛИЗА ГИДРИРОВАННЫЕ. ФРАКЦИЙ 35–230°С И 35–270°С

ТУ 2451-178-72042240-2006 с изменениями 1-3

ПОЛУЧАЮТ

На этиленовых установках при пиролизе углеводородных газов, бензинов, дизельной фракции или их смесей в качестве побочного продукта.

НАЗНАЧЕНИЕ

В качестве сырья для получения моторного топлива, растворителей, ароматических углеводородов..

ФИЗИКО–ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

наименование показателей	значение		
	Е–5	Е–3	Е–1
Внешний вид	Жидкость от светло–желтого до коричневого цвета без механических примесей		
Плотность при 200°С, г/см^3, не менее	0,750	0,800	0,800
Фракционный состав, °С			
– температура начала кипения, не ниже	35	35	35
– температура конец кипения, не выше	230	270	270
Массовая доля ароматических углеводородов C_6 – C_8 в отгоне до 185 °С, %, не менее	60	55	45
Массовая доля бензола, %, не менее	30	23	20
Массовая доля воды, %, не более	0,5	0,5	0,5

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

По степени воздействия на организм человека относиться ко 2 классу опасности – веществам высокоопасным. Легковоспламеняющаяся жидкость.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В железнодорожных цистернах.