

ДИЭТИЛБЕНЗОЛ ТЕХНИЧЕСКИЙ

ТУ 2414-135-05766575-2007
с изменением № 1

ПОЛУЧАЮТ

В качестве побочного продукта производства этилбензола.

НАЗНАЧЕНИЕ

Для последующего дегидрирования его в дивинилбензол и в качестве сырья других нефтехимических производств.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

наименование показателей	значение	
	марка А	марка Б
Внешний вид	Прозрачная жидкость, бесцветная или светло-желтого цвета	
Массовая доля изомеров диэтилбензола, %, не менее	90	85
– в том числе м-диэтилбензола, %, не менее	50	40
Массовая доля суммы примесей (этилтолуол, бутилбензол, триэтилбензол и др.), %, не более	10	15

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Горючая, легковоспламеняющаяся жидкость. По степени воздействия на организм человека относится к 3 классу опасности – умеренно опасным веществам, ПДК в воздухе рабочей зоны 30/10 мг/м³.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В цистернах и танк-контейнерах железнодорожным транспортом