



ПЛАСТИФИКАТОР ДОФ

ГОСТ 8728-88

с изменением № 1



ПОЛУЧАЮТ

Оксосинтезом.

НАЗНАЧЕНИЕ

Для пластификации виниловых смол и других полимеров в производстве кабельных пластикатов, искусственных кож, резинотехнических изделий, полимерных строительных материалов, линолеумов, пленочных и листовых материалов, упаковочных пленок, поливинилхлоридных прокладок для холодильников, кронен-корочных прокладок и для других целей.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

наименование показателей	норма		
	высший сорт	первый сорт	второй сорт
Внешний вид	прозрачная жидкость без механических примесей		
Цветность по платиново-кобальтовой шкале, единицы Хазена, не более	40	100	200
Плотность при 20°C, г/см ³	0,982–0,986	0,982–0,986	0,982–0,986
Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,07	0,07	0,10
Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом*см, не менее	1,0*10 ¹¹	1,0*10 ¹¹	1,0*10 ¹¹
Массовая доля летучих веществ, %, не более	0,10	0,10	0,10
Число омыления, мг КОН/г	284–290	284–290	284–290
Температура вспышки, °С, не ниже	205	205	205

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

По эфирам о-фталевой кислоты высокоопасное вещество, по степени воздействия на организм относится ко 2 классу опасности; по эфирам себаценовой и адипиновой кислоты умеренно опасное вещество, по степени воздействия на организм относится к 3 классу опасности. Малолетучая высококипящая жидкость.

ТРАНСПОРТИРОВКА

В железнодорожных и автомобильных цистернах.