



Пластификатор Диоктилтерефталат, Ди-2-этилгексилтерефталат, ДОТФ, ДОТР выпускается по ТУ 2493-001-81187730-2013 с изм. 1.

Диоктилтерефталат (ДОТФ) – является одним из аналогов ДОФа.

Применение

Диоктилтерефталат предназначен для пластификации виниловых смол и других полимеров в производстве кабельных пластикатов, каучуков (особенно для получения морозостойких резиновых изделий), искусственных кож, резинотехнических изделий, полимерных строительных материалов, линолеумов, пленочных и листовых материалов, упаковочных пленок, поливинилхлоридных прокладок для холодильников, спецодежды, эфиров целлюлозы, полистирола и для других целей.

[Техническая консультация](#)

Технические характеристики

Наименование показателя	ДОТФ
1. Температура кипения, °С, при давлении, 760 мм.рт.ст.	400
2. Температура застывания, °С	-48±2
3. Динамическая вязкость (при 25 °С), мПа·с	60-80
4. Растворимость в воде (при 20 °С), мкг / л	Незначительная
5. Температура воспламенения, выше °С	240
6. Массовая доля летучих веществ, при 100 °С, за 6 ч., %	0,10±0,05

[Техническая консультация](#)



Диоктилтерефталат ДОТФ

№	Наименование показателя	Требования ТУ 2493-001-81187730-2013 с изм. 1.		
		Норма для марки		
		Высший сорт	Первый сорт	Второй сорт
1.	Внешний вид	Прозрачная маслянистая жидкость без механических примесей со слабым специфическим запахом		

Преимущества

При его производстве используется не ортофталевая кислота, а терефталевая, что делает данный пластификатор более экологичным. Использование ДОТФа особенно актуально в производствах, рассчитанных на экспорт, так как применение ДОФ и ДБФ существенно ограничено в Евросоюзе и многих других странах запада. ДОТФ совместим с ПВХ смолой, виниловыми сополимерами, полистиролом, полиметилметакрилатами, нитро- и этилцеллюлозой.

ПВХ композиции, полученные с использованием ДОТФ, имеют более высокие прочностные характеристики, а также более высокие показатели морозостойкости, чем полученные с использованием ДОФа.

По вопросам приобретения **Диоктилтерефталата ДОТФ** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Тел.:

+7 499 558 38 30

E-mail:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов