



Диоктилфталат (ДОФ) — является наиболее распространенным пластификатором для переработки ПВХ. Он совместим с ПВХ смолой, виниловыми сополимерами, полистиролом, полиметилметакрилатами, нитро- и этилцеллюлозой.

Техническая консультация

Технические характеристики

Наименование показателя	ДОФ
1. Температура кипения, °C, при давлении Па (мм рт. ст.): 6,65·102 (5)	231
1·103 (760)	386
2. Температура застывания, °C	-50
3. Показатель преломления при 20°C	1,487-1,488
4. Динамическая вязкость, Па·с: при 20°C	(80-85)·10-3
при 25°C	(80-85)·10-3
5. Упругость паров, Па (мм рт.ст.): при температуре 150°C	6,7 (0,05)
200°C	267 (2)
6. Массовая доля влаги, %	0,07
7. Растворимость в воде при 25°C, %	0,005
8. Температура воспламенения, °C	249

Применение

Диоктилфталат применяют в качестве диэлектрической жидкости в конденсаторах. Диоктилфталат предназначен для пластификации виниловых смол и других полимеров в производстве кабельных пластиков, 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.

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



Диоктилфталат (ДОФ)

По вопросам приобретения **Диоктилфталата (ДОФ)** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

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