

Практически не содержит примесей, что значительно увеличивает термоокислительную стабильность- обладает прекрасными вязкостными и температурными характеристиками.

Основа высококачественных синтетических и полусинтетических авиационных и автомобильных масел и смазок. Применяется при производстве таких продуктов как ВНИИНП 50-1-4ф,у, 7-50С-3, ВНИИНП 223, 228- используется в турбомолекулярных насосах для создания высокого вакуума и др. Диоктилсебацинат применяется для придания морозостойкости сополимерам этилакрилата и хлорэтилвинилового эфира в процессе вулканизации, не изменяя механические свойства получаемых материалов.

В основном используется как вторичный пластификатор совместно с пластификатором диоктилфталат (ДОФ), как первичный (основной) пластификатор применяется реже.

- Как пластификатор при производстве материалов из полихлорвинила
- При производстве ПВХ-паст средней вязкости. При применении ДОС вязкость п.олученных паст со временем практически не изменяется
- Для производства кабельной продукции (мягкие кабельные оболочки)
- Для производства медицинского оборудования и материалов
- Для производства строительных и промышленных пластиков
- Для производства бытовых пластмасс

Техническая консультация

Спецификация

Показатель Значение

Внешний вид прозрачная жидкость без взвеси и осадка

Цветность по платино-кобальтовой шкале, ед. Хазена не более 150

Плотность при 200 °C, г/см3 не менее 0,914

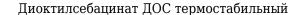
Кислотное число, мг КОН/г не более

Число омыления, мг КОН/г в пределах 260-270

Температура вспышки, °C не менее 216 Термоокислительная стабильность в присутствии ингибитора выдерживает

Удельное объемное электрическое сопротивление, при 200 °C, ОМ·см не менее 2,5·1011

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





Кислотное число после определения термоокислительной стабильности, мг КОН/г не более 2,0

Температура помутнения, °С прозрачен при минус 30 °С

Кинематическая вязкость, мм2/с:

при минус $54~^{\circ}\mathrm{C}$ не более 10000

при 100 °C не менее 3,2

По вопросам приобретения Диоктилсебацинат ДОС термостабильный и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

&_nbsp;