

ФТОРАНГИДРИД ПЕРФТОРЦИКЛОГЕКСАНКАРБОНОВОЙ КИСЛОТЫ (ФОП)

СТО 05807960-010-2013

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ: Фторангидрид перфторциклогексанкарбонической кислоты
СИНОНИМЫ: Ундекафторциклогексан-1-карбонил фторид
ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА: C₇F₁₂O
НОМЕР CAS: 6588-63-2

ОПИСАНИЕ:

Бесцветная или желтоватая прозрачная жидкость, дымящая на воздухе. Растворяется в ацетоне, диэтиловом эфире, хладоне-113, фторуглеродах.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Используется в процессах органического синтеза, применяется для получения инициатора полимеризации.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

№	Показатель	Единицы измерения	Значение
1	Массовая доля ФОП (не менее)	%	83
2	Массовая доля фторангидрида перфторэнантовой кислоты (не более)	%	0,3
3	Температура кипения (при 760 мм р. с.)	°C	77-78
4	Относительная молекулярная масса	-	328,07
5	Общая кислотность, мг гидроксида натрия на 1г продукта (не менее)	-	200

УПАКОВКА:

ФОП упаковывают в полиэтиленовые банки или канистры вместимостью 10 дм³ или другую тару, согласованную с потребителем и обеспечивающую сохранность продукта при его транспортировке и хранении. Банки с ФОП дополнительно упаковывают в дощатые, неразборные ящики.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Транспортируется любыми видами крытого транспорта при температуре -30...+30 °С. Хранится в крытых складских помещениях, снабженных приточно-вытяжной вентиляцией при температуре -30...+30 °С. Гарантийный срок хранения составляет 6 месяцев со дня изготовления.

Для получения дополнительной информации пожалуйста обратитесь:

Электронная почта: d.kuchumov@halopolymer-perm.com

Телефон (офис): +7 (342) 250 62 21

Телефон (мобильный): +7 (912) 781 15 36