

ТРИС-(β-ХЛОРЕТИЛ)ФОСФАТ ТЕХНИЧЕСКИЙ (ТХЭФ)

ТУ 2493-319-05763441-2000 изм. 1, 2

Полный эфир ортофосфорной кислоты и этиленхлоргидрина.

Выпускается двух марок: А и Б.

Эмпирическая формула: $(C_2H_5O)_3PO$

Токсикологический класс опасности вещества: II

Код ОКП: 24 9339 Код ТНВЭД: 2919 00 100 0

№ Cas: 115-96-8 № ООН: 2810

Применяется:

- в качестве пластификатора в производстве нитролинолеума, в качестве антипирена в композициях на основе ацетилцеллюлозы, пенополиуретанов.

Технические характеристики:

Параметры	марка А	марка Б
Внешний вид	Прозрачная жидкость без механических примесей	
Цветность по платино-кобальтовой шкале, ед. Хазена, не более	20	40
Плотность при температуре плюс 25 °С, г/см ³	1,415-1,428	1,415-1,428
Вязкость динамическая при плюс 25 °С, мПа/с	31-36	-
Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,05	0,06
Массовая доля воды, %, не более	0,07	0,2
Массовая доля фосфора, %	10,3-11,3	-
Показатель преломления при температуре плюс 25 °С	1,469-1,475	-
Массовая доля хлора, %	36,3-37,5	-

Условия хранения: ТХЭФ хранят у поставщика (потребителя) в герметично закрытой таре в крытых складских помещениях.

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев.

Сведения о сертификации: имеется гигиеническое заключение.

Упаковка: железнодорожные цистерны, стальные бочки вместимостью 200 л, алюминиевые бочки вместимостью ПО и 275 л, полиэтиленовые бочки и канистры.

Транспортирование: железнодорожным и автомобильным транспортом.

Классификационный шифр группы опасных грузов: 6.1