

ООО РИФ «Аметист»

АКТ

Об использовании реактива Фишера производства СП «Титратор»

С апреля 2005г в лаборатории ООО «РИФ «Аметист» используется для определения массовой доли воды в полиэфирах реактив Фишера без содержания пиридина ТУ 2638-001-33699038-005-02 производства СП «Титратор». Анализ проводится на автоматическом титраторе 784 KFT Titrino фирмы "Metrohm".

Были проведены исследовательские работы по замене двухкомпонентного реактива Фишера (Hydranal Titrant 5 – Solvent) производства Германии на реактив Фишера СП «Титратор». Параллельные определения были проведены на 20 партиях полиэфира с содержанием массовой доли воды менее 0,1%. Расхождение между параллельными испытаниями составило не более 0,3 %.

Установлено, что двухкомпонентный реактив Фишера производства СП «Титратор» полностью соответствует по качественным характеристикам импортному реактиву, кроме того, имеет вполне доступную стоимость.



Начальник лаборатории

Фролова Т.Н.