ООО «КУБАНЬ-АКРИЛАТ»

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Кубанский государственный университет»

Учебно-научно-производственный коллектив «Аналит»

350040, г. Краснодар, ул. Ставропольская, 149
Тел. (861)2199571, факс: (861)2199572.
E-mail: analyt@chem.kubsu.ru

27.04.2023г. № 36/09.04

на № _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Направляем результаты исследования на содержание остаточных мономеров бутилакрилата и стирола образов: Т530 от 24.03.2023, Т531 от 06.04.2023 и Т531 от 07.04.2023. Анализ проводился с использованием Headspace Sampler на хроматографе "Shimadzu GC2010" с ПИД, с капиллярной колонкой Quadrex 007-1 длиной 30 м, внутренним диаметром 0,25 мм. Для надежной идентификации компонентов дополнительно использовался масс-спектрометрический детектор «Shimadzu GCMS QP 2020». В представленных образцах содержание мономеров составляет:

Т530 от 24.03.2023: стирол – 0.0003%, бутилакрилат – 0.028%;

Т531 от 06.04.2023: стирол – 0.003%, бутилакрилат – 0.029%;

Т531 от 76.04.2023: стирол – 0.0001%, бутилакрилат – 0.030%.

Руководитель ИЛ УНПК «Аналит» А.З. Темердашев

Исполнитель Т.Н. Мусорина