

**ООО «ИХТЦ» (Инжиниринговый Химико-Технологический Центр)**

634028, г. Томск, ул. Московский тракт, д. 57

Директор Князев Алексей Сергеевич

+7(3822) 909-969 [www.ect-center.com](http://www.ect-center.com); [office@ect-center.com](mailto:office@ect-center.com)

<b>Наименование продукции, работ, услуг, в т.ч. НИОКР</b>	<b>Конкурентные преимущества продукции</b>	<b>Основные технические характеристики</b>	<b>Зарубежная фирма-изготовитель аналогичного импортного товара</b>
Бета-пропиолактон 98,5%	Пропиолактон, $\beta$ -пропиолактон (оксетан-2-он) — бесцветная жидкость с резким запахом, внутренний циклический эфир $\beta$ -оксипропионовой кислоты. Бета-пропиолактон, как инактиватор вируса, бережно «обращается» с белками оболочки и позволяет всего за сутки «запереть» нуклеиновые кислоты внутри вирусного вириона.	Внешний вид-Бесцветная жидкость Массовая доля $\beta$ -пропиолактона, %, не менее 98,5 Массовая доля акриловой кислоты, %; не более 0,5 Массовая доля уксусной кислоты, %; не более 0,5 Массовая доля уксусного ангидрида, %; не более 0,5 Массовая доля метиленацетата, %; не более 0,5 Массовая доля 2-метил- $\beta$ -пропиолактона, %; не более 3,0 Суммарное количество примесей, %, не более 5,0 Наличие полимеров-отсутствие	Ferak Berlin, Thermo Scientific, Serva Electrophoresis GmbH