

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1 Основные параметры и характеристики

2.1.1 Ленты и фильтры сорбционно-фильтрующие аналитические СФЛ-2И-50 и АФА-СИ должны соответствовать требованиям настоящих технических условий и изготавливаться по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

2.1.2 Ленты и фильтры сорбционно-фильтрующие аналитические СФЛ-2И-50 и АФА-СИ должны удовлетворять требованиям, изложенным в таблице 1.

Таблица 1

Требования к сорбционно-фильтрующим аналитическим материалам

Наименование показателя	Норма		Метод контроля
	2	3	
1. Внешний вид	Равномерный волокнистый материал со скрепленными краями, без сквозных отверстий.		п.5.1 настоящих ТУ
2. Размер ленты Ширина, мм: Длина п.м	50±1 20±1 или по согласованию с заказчиком	—	п.5.2 настоящих ТУ
3. Площадь аналитического фильтра, см ²	—	20 10 3	п.5.2 настоящих ТУ
4. Сопротивление потоку воздуха при 1 см/с, Па, не более	55	55	п.5.3 настоящих ТУ
5. Коэффициент проскока аэрозольных частиц диаметром 0,34 мкм при скоростях 10 см/с, %, не более	1	1	п.5.4 настоящих ТУ
6. Коэффициент проскока молекулярного радиоактивного йода-131 (по метилйодиду), %, не более	10	10	п.5.5 настоящих ТУ
7. Динамическая емкость по молекулярному стабильному йоду при скорости 1 см/с, концентрации 2,5 мг/л и проскоке йода 0,001%, мг/см ² , не менее	0,5	0,5	п.5.6 настоящих ТУ
8. Разрывная нагрузка Н, не менее	60	—	п.5.7 настоящих ТУ

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	ТУ 2282-005-00208982-2012	Лист
						3