



Общество с ограниченной ответственностью «Элитест»
ИНН/КПП 5260412157/526001001 ОГРН 1155260008958
ВОЛГО-ВЯТСКИЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК г. Нижний Новгород
р/с 40702810342000035374 к/с 30101810900000000603 БИК 042202603

603093, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, 134, литер А, помещение 9, т. (831)434-88-14, elitest@xrs.ru, элитест.рф

Паспорт качества

Наименование продукта: Проявитель Элитест ПР21
Нормативный документ: ТУ 2499-001-49782089-2015
Номер партии: 2308210-0
Дата изготовления: 08/2023
Срок годности: 08/2028
Изготовитель: ООО «ЭЛИТЕСТ», Россия, г. Нижний Новгород

Проявитель Элитест ПР21 был протестирован на соответствие условиям стандартов:
ГОСТ 18442-80, ГОСТ Р ИСО 3452-2-2009, ISO 3452-2:2021, ТУ 2499-001-49782089-2015.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	Метод испытания	Требования	Результат
Чувствительность пенетранта Элитест П42 / П52 / П82 / П92 при использовании проявителя Элитест ПР21	ГОСТ 18442-80 п. 4.7.1	II класс чувствительности	II класс чувствительности
	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.2	уровень чувствительности 2 (средний)	уровень чувствительности 2 (средний)
Чувствительность пенетранта Элитест П83 / П93 при использовании проявителя Элитест ПР21	ГОСТ 18442-80 п. 4.7.1	I класс чувствительности	I класс чувствительности
	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.2	уровень чувствительности 3 (высокий)	уровень чувствительности 3 (высокий)
Чувствительность пенетранта Элитест П84 / П94 при использовании проявителя Элитест ПР21	ГОСТ 18442-80 п. 4.7.1	I класс чувствительности	I класс чувствительности
	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.2	уровень чувствительности 4 (сверхвысокий)	уровень чувствительности 4 (сверхвысокий)
Внешний вид	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.1	белая неоднородная жидкость	соответствует
Точка вспышки	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.5	11 °C	11 °C
Коррозионные свойства	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.11	соответствие стандарту	соответствует
Содержание серы и галогенов	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.12	< 0,020 %	0,010 %
Содержание сухих веществ	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.13	< 5 гр	0,002 гр
Производительность проявителя	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.15	соответствие стандарту	соответствует
Обратная дисперсность	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.16	соответствие стандарту	соответствует
Плотность жидкости-носителя	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.17	0,690 г/см ³ ± 5 %	0,694 г/см ³
Гранулометрический состав	ГОСТ Р ИСО 3452-2 п. 6.19	соответствие стандарту	соответствует

Вывод: проявитель Элитест ПР21 соответствует требованиям стандартов:
ГОСТ 18442-80, ГОСТ Р ИСО 3452-2-2009, ISO 3452-2:2021, ТУ 2499-001-49782089-2015.