

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ
“ПРОМЫШЛЕННЫЕ МИНЕРАЛЫ”**

СЕРТИФИКАТ

**Каолин (белая глина) фармакопейный
ФС.2.2.0025.18,**

Наименование показателей	Требования по ГФ XIV	Результаты испытаний	Методы испытаний
Описание	Белый порошок с желтоватым или сероватым оттенком	соответствует	ГФ XIV, ФС.2.2.0025.18
Подлинность	положительная	соответствует	ГФ XIV, ФС.2.2.0025.18
Белизна (коэффициент отражения) %,	не нормируется	80,1	ГОСТ 16680-79
Массовая доля мышьяка, %, не более	0,0001	<0,0001	ГФ XIV, ОФС Мышьяк, метод 1
Потеря в массе при прокаливании, %, не более	15	13,6	ГФ XIV, ФС.2.2.0025.18
pH водной вытяжки	метод ФС.2.2.0025.18	8,0	ГОСТ 19609.19-89
Остаток на сетке № 38, %, не более	менее 0,2	0,05	ФС.2.2.0025.18
Текучесть	не текуч	не текуч	ГФ XIV, ФС.2.2.0025.18
Адсорбционная способность	метод ФС.2.2.0025.18	соответствует	ФС.2.2.0025.18
Карбонаты	отсутствуют	отсутствуют	ФС.2.2.0025.18
Микробная обсемененность:	1000	соответствует	ОФС «Микробиологическая чистота» ФС.2.2.0025.18
бактерии, кл/г, не более	100	соответствует	ОФС «Микробиологическая чистота»

грибов, кл/г, не более	Отс.	соответствует	ФС.2.2.0025.18
бактерии семей-			ОФС «Микробиологиче-
ства:			ская чистота»
Enterobacteri-	Отс.	соответствует	ФС.2.2.0025.18
aceae			ОФС «Микробиологиче-
			ская чистота»
Pseudomonas ae-	Отс.	соответствует	ФС.2.2.0025.18
ruginosa			ОФС «Микробиологиче-
			ская чистота»
Staphylococcus	Отс.	соответствует	ФС.2.2.0025.18
aureus			ОФС «Микробиологиче-
			ская чистота»
			ФС.2.2.0025.18

Заключение соответствует по качеству требованиям ФС.2.2.0025.18 «Каолин (белая глина) фармакопейный»