

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Наименование: Сорбат калия в гранулах

ПОЗИЦИИ	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	РЕЗУЛЬТАТ ИСПЫТАНИЯ
Внешний вид	Белый или беловатый порошок	Белые гранулы
Запах	Нейтральный	Допущен
Растворимость	Свободно растворяется в воде и практически не растворяется в эфире	Соответствует
Идентификационный тест	(1) Тест калия: Тест пройден (2) Тест на двойные связи: пройден (3) УФ: соответствует стандартному спектру	Допущен
Содержание влаги (%)	$\leq 1,0$	0,12
Анализ (на базе сухого вещества, %)	99-101,0	100,88
Щелочность (в пересчете K_2CO_3)(%)	≤ 1	0,35
Тяжелые металлы (в пересчете на Pb) (мг/кг)	≤ 10	< 10
Кислотность (в пересчете на сорбиновую кислоту) (%)	≤ 1	-
Альдегид (в пересчете на формальдегид) (%)	$\leq 0,1$	$< 0,1$
Мышьяк (в пересчете на As) (мг/кг)	≤ 3	< 3
Свинец (мг/кг)	≤ 2	< 2
Ртуть (мг/кг)	≤ 1	< 1
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	ДОПУЩЕН (соответствует стандарту E202)	