СПЕЦИФИКАЦИЯ: **Сорбат калия (Е202)**

Молекулярный вес: 150,22

Описание: белые гранулы, точка плавления 270˚С. Быстрорастворим в воде (67,6 г в 100 мл при 20˚С), в 5% соленой воде (47,5 г в 100 мл при комнатной температуре), в 25% растворе сахара (51 г в 100 мл при комнатной температуре). Растворим в пропиленгликоле (5,8 г в 100 мл), в спирте (0,3 г в 100 мл), pH 1% раствора: 7 ~ 8.

Параметры	Спецификация
Содержание основного вещества	99,0 – 101,0 %
Потери при сушке	≤1,0 %
Щелочность или кислотность	≤1,0 %
Альдегиды (по формальдегиду)	≤ 0,01 %
Свинец (Pb)	≤ 5 мг/кг
Тяжелые металлы (по Pb)	≤ 10 мг/кг
Мышьяк (As)	≤ 3 мг/кг
Ртуть(Hg)	≤ 1 мг/кг

Область применения: продукт используется главным образом в продуктах питания, табаке, медицине, кормах и косметике. Многими странами признан низко токсичным, высоко эффективным пищевым консервантом. Сдерживает рост гнилостных бактерий, плесени, дрожжей и аэробных бактерий.

Упаковка: коробка с п/э вкладышем, 25 кг.

Хранение и транспортировка: избегать влажности, не хранить и не транспортировать с ядовитыми веществами.