

**СПЕЦИФИКАЦИЯ: Комплексная пищевая добавка Краситель «Luxomix» «Аннато водорастворимый» 0020**

**Сертификат анализа:**

Наименование показателя	Значение показателя
Состав	вода, влагоудерживающий агент пропиленгликоль E1520, краситель аннато E160b, регулятор кислотности гидроксид калия E525
Внешний вид	коричневая прозрачная жидкость
Запах	нейтральный, свойственный запаху сырья
Доля красящих веществ, % масс. (норбиксина)	2,7 – 2,9%
Расчётная оптическая плотность 1%-го раствора красителя в 0,1М водном аммиаке при использовании кюветы 1см:	85 – 93
Растворимость	водорастворимый
Цвет в продукте	жёлтый в нейтральной среде, оранжевый в кислой среде, при низких рН возможен осадок
рН	12,5 – 14,0
Плотность (при 20 градС), кг/л	1,02 – 1,05
Область применения	в пищевой промышленности в соответствии с ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»
Дозировка	0,005-0,1%
<b>Показатели безопасности:</b>	
Свинец, мг/кг	не более 10,0
Мышьяк, мг/кг	не более 3,0
Кадмий, мг/кг	не более 1,0
Ртуть, мг/кг	не более 1,0

**Упаковка:** полиэтиленовые канистры, масса нетто – 10 кг

**Условия хранения:** в оригинальной не вскрытой ёмкости, в защищённом от попадания прямых солнечных лучей месте при температуре не выше 25°С и относительной влажности воздуха не более 75%. Вскрытые ёмкости хранить в холодильнике

**Рекомендуемый срок хранения (в оригинальной не вскрытой ёмкости):** 10 месяцев