

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Комплексная пищевая добавка
Краситель пищевой натуральный «Аннато» 0020
Водорастворимый

ТУ 10.89.19-001-35032404-2019

Состав	Экстракт аннато E160b, калия гидроокись E525, пропиленгликоль E1520, вода.	
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 pH возможен осадок.	
pH	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%	
Показатели безопасности:		
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	
КМАФАнМ, КОЕ/г, не более	100	
Микотоксины, мг/кг, не более	Афлатоксин В1	Не допускается
	Т-2 токсин	Не допускается
	Охратоксин	Не допускается
Упаковка	Полиэтиленовые канистры от 5 до 20кг нетто.	
Условия хранения	В оригинальной невскрытой 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 невскрытой ёмкости)	12 месяцев.	
Дата	09.01.2022	