

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Наименование	Комплексная пищевая добавка «Униконс® Пеногаситель»
Производитель	ООО «НПО «Альтернатива»
Описание	<p>Вязкая жидкость от белого до светло-серого цвета, Условная вязкость: 50% -го раствора при 20°С по вискозиметру ВЗ-3, с - 15-25 Запах – слабый, специфический. Плотность при 20⁰С – 0,98-1,02 кг/л. Водородный показатель (рН): 4-8 Массовая доля нелетучих веществ, % не более 25 Пищевая ценность на 1 л: Белков - 0%; Жиров – 0%; Углеводов – 0% Энергетическая ценность: 0 ккал/0 кДж Содержание сухих веществ – до 25%.</p>
Состав	20% водно-масляная эмульсия полидиметилсилоксана (Е900), Е491, Е494
Токсичность	Нетоксичен. Не обладает хронической токсичностью, не накапливается в тканях организма. Не обладает эмбриотоксичностью. Не обладает раздражающим и сенсибилизирующим действием. Не влияет на геном человека и животных. Не выявлено побочных эффектов и аллергических реакций
Сфера применения	<p>Пищевая промышленность, производство дрожжей, спирта, сахара, крахмала, чипсов и др. изделий из картофеля, соков и напитков, джема, желе, мармелада, продуктов переработки молока, мороженого, кондитерских изделий, супов, бульонов, продуктов переработки фруктов и овощей, продукции из животного и растительного белка, жевательной резинки и др., мойка тары и оборудования. Химическая промышленность, Фармацевтическая промышленность, Косметическая промышленность, Целлюлозно-бумажная промышленность. Производство изделий, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами (тара, упаковка и др.).</p>
Особенности применения	Эффективно работает в широком диапазоне температур (90 - +100 ⁰ С). Хорошо диспергируется в воде, не меняет рН среды, не теряет активности в белковых и жировых средах, не теряет активности в средах с кислым или щелочным рН (3 – 14).
Способ применения	Товарная форма пеногасителя является готовой к употреблению, среднее значение дозировки составляет 50-100 грамм на 1 тонну. «Униконс® Пеногаситель» может использоваться как технологическое вспомогательное средство, так и как рецептурная добавка. В большинстве случаев для удобства дозирования небольшого количества пеногасителя, рекомендуется перед использованием его разбавить холодной водой (в 2-10 раз). При длительном использовании разбавленной формы во избежание расслоения раствора рекомендуется периодическое перемешивание до однородности. Стерилизация готовых продуктов (полупродуктов), содержащих «Униконс® Пеногаситель» допускается в любых режимах.
Форма выпуска	Пластиковые канистры 1 л, 5 л.
Условия хранения	При хранении при температуре от 0° до 35°С в заводской невскрытой таре срок годности данного продукта составляет 6 месяцев со дня изготовления. В процессе хранения допускается расслоение эмульсии, устраняемое при перемешивании без потери пеногасящих свойств.