

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

<b>Наименование</b>	Комплексная пищевая добавка «Униконс® Пеногаситель»
<b>Производитель</b>	ООО «НПО «Альтернатива»
<b>Описание</b>	<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 20<sup>0</sup>С – 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>
<b>Состав</b>	20% водно-масляная эмульсия полидиметилсилоксана (Е900), Е491, Е494
<b>Токсичность</b>	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
<b>Сфера применения</b>	<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>
<b>Особенности применения</b>	Эффективно работает в широком диапазоне температур (90 - +100 <sup>0</sup> 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).
<b>Способ применения</b>	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.
<b>Форма выпуска</b>	Пластиковые канистры 1 л, 5 л.
<b>Условия хранения</b>	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.