

Ультразвуковой диспергатор МФ93



Москва, Россия

Ультразвуковой станок применяется для диспергирования, гомогенизации, эмульгирования, соно химии, дегазации, очистки проводов, влажного измельчения и размола, исследования и приготовления кормов в сельском хозяйстве и животноводстве в лабораторных условиях.

Эмульгирование — получение устойчивых эмульсий, которые получают путём перемешивания дисперсий двух или более не смешивающихся жидкостей. Получение эмульсий происходит в лабораторных условиях, этим методом получают косметику, лосьоны для кожи, лекарственные мази, лаки, краски, всевозможные смазки.

Диспергирование — тонкое измельчение твёрдых, жидких веществ с равномерным распределением по всему продукту. Это характерная стадия в производстве различных продуктов: краски, чернила, шампуни, полирующие вещества, растительное масло в воде и т.д.

Дегазация жидкостей — удаление из жидкости газов, как растворённых, так и находящихся в ней в виде пузырьков.

Гомогенизация — сокращение мелких частиц в жидкости, улучшая тем самым однородность и стабильность, частицы могут быть как твёрдыми, так и жидкими, эффективна для уменьшения размеров твёрдых и мелких частиц.

Влажное измельчение, размол — применяется для изготовления сверхтонких размеров шламов. Размол удобен для обработки микро размерных и нано размерных материалов: керамика, тригидрат алюминия, сульфат бария, карбонат кальция, оксиды металлов.

Соно химия — применяется для повышения реакционной способности реагентов и катализаторов.

Приготовление кормов—используется метод кавитации. С помощью ультразвука получается кавитационное поле в любой жидкости с различными характеристиками, что расширяет географию применения оборудования для использования в технологических процессах сельскохозяйственного производства. При кавитации кормовые компоненты измельчаются и нагреваются до степени пастеризации или стерилизации, улучшаются химико-биологические свойства корма.

Цена: **125 000 руб.**

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: неуместен

Руднев Виктор

84996709785

ш.Энтузиастов, д.5