

«Привет! Рад с тобой познакомиться! Меня зовут Мистер Ди.

Я банкир и живу в Англии, в моем любимом городе Лондоне. Я много учился, трудился и не ленился. Верил в себя и никогда не сдавался на пути к заветной мечте, всегда побеждая свои страхи! Теперь у меня есть дома, машины, яхты и даже свой собственный самолет! Я хочу сделать этот мир чуточку лучше и светлее, людей добрее и счастливее, поэтому стараюсь помочь детям и их родителям, продавая игрушки, которые ты так любишь, немного дешевле, чем многие другие. У меня есть любимый девиз, которым я хочу поделиться с тобой: «Бороться и искать, найти и не сдаваться!»»

С любовью, твой Mr.D.

Наш набор предназначен для проведения эффектного, простого и очень интересного эксперимента по приготовлению упругих шаров -сфер из растворов двух жидкостей-пищевых добавок.

Волшебная Орбита- Артикул - A114

Состав :

- 1.Альгинат натрия E401 2 гр. - 1 шт.
- 2.Хлорид кальция 10гр.-1 шт.
- 3.Краситель пищевой красный 0.5 гр.-1 шт.
- 4.Краситель пищевой зеленый 0.5 гр. -1 шт.
- 5.Стакан пластиковый одноразовый -2шт.
- 6.Ложка мерная 5 мл-2 шт.
- 7.Палочка для размешивания -3 шт.
8. Инструкция-1шт.

Меры предосторожности:

Химическое оборудование и реактивы должны храниться в недоступном для детей месте. Проведение опытов допускается только в присутствии взрослых. Несмотря на то, что все компоненты набора не относятся к вредным или опасным веществам, необходимо строго соблюдать следующие меры предосторожности:

- запрещено глотать реактивы, прикасаться к лицу и глазам при проведении опыта.
- запрещено принимать пищу во время проведения опытов. Во время проведения опытов данного набора рекомендуется использовать защитные перчатки (не входят в состав набора, продаются отдельно).
- в случае попадания компонентов набора в глаза, немедленно промойте их чистой водой.
- вымойте руки после проведения опытов.

Проведение экспериментов

Волшебная Орбита

1. В пакетике с маркировкой «1» находится альгинат натрия, известная пищевая добавка E 409 природного происхождения. Содержимое пакетика необходимо смешать с 400 мл или 2 стаканами теплой воды в

отдельной емкости. Можно использовать кухонную посуду. Для перемешивания рекомендуется использовать кухонный блендер. Это позволит Вам получить раствор довольно быстро. Если перемешивать вручную, то это может занять несколько большее время и потребует терпения. Результатом должен быть однородный раствор, которому надо дать отстояться на верхней полке холодильника 15-20 минут, чтобы убрать воздушные пузырьки. После этого раствор будет прозрачным.

2. Готовый раствор необходимо разлить в два мерных стаканчика из набора и в каждый стаканчик добавить свой краситель из пакетиков с маркировкой «2». В каждом пакетике свой краситель их не надо смешивать между собой. У Вас получится красный и зеленый растворы альгината натрия.

3. Содержимое пакетика с маркировкой «3» необходимо высыпать в баночку, в которую упакован набор, предварительно вынув из нее все остальное. Порошок заливаем водой пока баночка не наполнится. У Вас получится бесцветный мутноватый раствор, солоноватый на вкус.

4. Чистой мерной ложечкой зачерпните, например, зеленый раствор из стаканчика, затем, не переворачивая, погрузите ложечку в бесцветный раствор, сосчитайте до десяти и аккуратно переверните ложечку, выложив ее содержимое в бесцветный раствор. Подождите одну минуту, руками извлеките зеленый шарик и промойте его водой из-под крана. Другой чистой ложечкой зачерпните красный раствор и повторите действия.

5. Перед изготовлением каждого шарика необходимо тщательно мыть мерную ложечку водой. Вы можете делать цветные шарики пока у Вас не закончатся подкрашенные растворы альгината натрия.

6. После экспериментов помойте руки и посуду.

! ВНИМАНИЕ.

Набор предназначен для детей старше 8 лет. Соответствует требованиям ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек» Условия хранения: хранить в сухих помещениях на расстоянии не менее одного метра от нагревательных приборов. Избегать воздействия прямых солнечных лучей, влаги, и огня. Храните набор в месте недоступном для маленьких детей и домашних животных.

Набор не предназначен для детей младше 3 лет, поскольку содержит химические реактивы и мелкие детали, которые могут попасть в дыхательные пути ребенка. Упаковка не является игрушкой. Инструкция по использованию прилагается.

Произведено по заказу: ООО «ГК ДИАМАНД», Российская Федерация 123290, город Москва, Тупик Магистральный 1-й, дом 5А, этаж 1, комн.34А, 35,+7 (499) 682 62 64, diamand@diamand.pro, www.diamand.pro

Продукция изготовлена в соответствии с требованиями ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек», согласно **ГОСТ EN 71-1-2014**