**ОТЧЕТ**

**о проведенных исследованиях**

**безопасности домашней Среды Обитания**

Команда: \_\_\_ЭКО-МЫ!\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование объекта исследования**  *(название марки, тип продукта, производитель)* | | **Выявленная опасность**  *(см. состав на упаковке и сравнивай со списком опасных веществ из Приложений к заданию)* | **Частота использования продукта в быту** | **Безопасная альтернатива продукта** |
| **Косметические средства** | | | | |
| 1 | Шампунь «Shamtu»  «Проктер энд Гэмбл», г.Минск | Бензоат  Лаурилсульфат  гидрохлорид | 1 раз в 2 дня | Отвар золы,  Хозяйственное мыло  (ополоснуть раствором с уксусом) |
| 2 | Лак для волос «Красотка»,  ООО «Сэльвин», г.Минск | Пропан,  изобутан | 2-3раза/нед | Сладкая водичка |
| 3 | Крем для рук «INTENSIVE MOISTURE»  (AVON) | Пантенол,  метилпарабон | ежедневно | Оливковое масло,  Водный раствор с лимонной кислотой |
| 4 | Мыло «Душистое облако», ОАО «Нижегородский масложировой комбинат» | Антиоксидант,  Отбеливающее вещество | ежедневно | Детское мыло, хозяйственное мыло |
| 5 | Зубная паста «Блендамед»,  «Проктер энд Гэмбл», г.Минск | Лаурилсульфат,  Карбомер, красители | 2р/день | Зубной порошок, зола |
| 6 | Зубная паста «Новый жемчуг», ОАО «Невская косметика», Россия | Диоксид кремния,  Лимонен, лаурилсульфат | 2р/день | Зубной порошок, зола |
| 7 | Молочко для тела с афродизиаками, Фаберлик, Москва | Отдушка  полиакриламид | 2-3р/нед | Детский крем |
| 8 | Пена для бритья «Нивея», ООО «Байерсдорф», Москва | Изобутан  Пропан  Пропиленгликоль  метилпарабен | 2-3р/нед | Мыльная пена |
| 9 | Гель-антистресс для душа «Грезы», СП «Белита», Беларусь | Триклозан  Отдушка  диэтаноламин | 1р/день | Детское мыло |
| 10 | Водостойкий солнцезащитный крем «Полный блок», ООО «Флоресан», Москва | Бензофенон-3 | Летом, по необходимости | Оливковое масло, вода с добавлением йода |
| **Бытовая химия** | | | | |
| 1 | Гель для чистки унитазов и раковин «Санокс»,  ЗАО «Аист», Россия | Краситель,  Анионные ПАВ | 1-2р/нед | Кальцинированная сода |
| 2 | Стиральный порошок  «Миф», «Проктер энд Гэмбл», г.Минск | Анионные ПАВ  дистилляты | 2-3 р/нед | Хозяйственное мыло,  Щелочная вода, настоянная на золе |
| 3 | Жидкость для мытья посуды «Миф», «Проктер энд Гэмбл», г.Минск | Анионные ПАВ  Консерванты  линалоол | 2р/день | Пищевая сода  Мыльная вода |
| 4 | Чистящее средство «Пемолюкс»  Henkel, Минск | Красители  ароматизаторы | 2р/нед | Кальцинированная и пищевая сода |
| 5 | Освежитель воздуха «Романтика»,  ОАО «Сибиар», Россия | Пропиленгликоль  Пропан  Отдушка  изобутан | ежедневно | Разложенные по дому сухие корки цитрусовых |
| 6 | Средство для мытья стекол «Help»,  ООО «Парфюмбытхим», г.Минск | Красители  Этиленгликоль  Анионное ПАВ | 1р/нед | Мыльная вода с добавлением уксуса |
| 7 | Кондиционер для белья  «Вернель», Henkel, Минск | Отдушка  Катионные ПАВ  бензол | 2р/нед | синька |
| 8 | Таблетки для посудомоечных машин «Гретта», ООО «Глорус», Россия | Силикат  Неионогенные ПАВ  Отдушка  Триполифосфат натрия | 1-2/нед |  |
| 9 | Пятновыводитель для ковров «Ваниш», ООО «Реккит Бенкизер», Минск | Отбеливатель  Анионные ПАВ | 1р/мес | Мыльная вода с уксусом |
| 10 | Чистящий порошок «Комет»,  «Проктер энд Гэмбл», Россия | Анионные ПАВ  Хлоросодержащий отбеливатель | 2р/нед | Песок  Кальцинированная сода |
| **Продукты питания** | | | | |
| 1 | Соевый соус классический, пищевая фабрика «НосаФуд», Вьетнам | Стабилизатор  Глутамат натрия консерванты Е-211, Е-202 краситель Е-110 | 2р/нед |  |
| 2 | Кетчуп «Ряба» классический, ООО «Нижегородский масло-жировой комбинат», Россия | Бензоат натрия | 1р/день | Соус из собственных помидор (заготовки) |
| 3 | Бульон домашний куриный «Роллтон», ООО «Маревен Фуд Сентрал», Россия | Модифиц.крахмал  Глутамат натрия | 2р/нед | Бульон из курицы, отваренный и процеженный |
| 4 | Напиток «Маргарита» с натуральным соком, ООО «Лидер», Россия | Бензоат натрия  фенилаланин | 2р/нед | Морс, компот из замороженных ягод |
| 5 | Хрен закуска «Столовый», ЗАО «Эссен Продакшн АГ»,  Россия | Бензоат натрия | По необходимости | Свойский хрен, натертый и разведенный раствором уксуса |
| 6 | Йогурт «Фруттис», ООО «Кампина», Г.Ступино | Модифицированный крахмал, цитрат натрия | 2р/нед | Простокваша, взбитая с вареньем и фруктами |
| 7 | Шоколадная радуга (драже), Турция | Красители Е-102, Е-110, Е-129 | 1-2р/мес | Леденцы из сахара |
| 8 | Жевательный мармелад «Старберст», ООО «Славянка Люкс», г.Старый Оскол | Красители Е-102, Е-129, Е-133 | 1-2р/мес |  |
| 9 | Лимонад «Фейхоа»,  ООО «Воды Углича»,  Россия | Подсластитель аспартам, бензоат натрия | 1р/день | Вода, разведенная вареньем |
| 10 | Майонез «Провансаль», ООО «Печагин продукт», Москва | Модифиц крахмал  Бензоат натрия | 3р/нед | Самодельный майонез |

**ВЫВОД о безопасности вашей Среды Обитания**: Исследуя товары и продукты, мы сделали вывод, насколько опасна окружающая среда вокруг нас! Это как бомба замедленного действия, которая может рвануть в любой момент. Люди должны более бережно относиться к себе, пользуясь безопасными средствами, продуктами.