

Выбираем средство для мытья посуды



Для того, чтобы процесс мытья кухонных принадлежностей занимал минимум времени и не отражался негативно на здоровье потребителей при покупке средства для мытья посуды необходимо знать некоторые тонкости.

К средствам для мытья посуды предъявляется набор определённых требований, по которым мы судим об

их качестве.

При их выборе большинство ориентируется на такие факторы как консистенция средства, пенообразование, запах, удобство упаковки, цена.

Большинство потребителей используют жидкое средство для мытья посуды, это обосновано тем, что пару капель средства и вы получаете большое количество пены, которая хорошо справляется с жиром, даже засохшим и даже в холодной воде.

Жидкие моющие средства выпускаются в форме густой жидкости или геля, которые приятно пахнут, не сушат кожу рук. Многие характеристики средства для мытья посуды зависят от его состава.

Поэтому, первое, что необходимо сделать при покупке – внимательно изучить состав продукта. В большинстве случаев способность моющих средств бороться с грязью, даже в холодной воде обусловлена наличием в составе поверхностно-активных веществ – ПАВ. При покупке желательно стараться приобретать средство с минимальным содержанием ПАВ (хотя бы до 15%), поскольку они образуют на посуде устойчивую пленку, смыть которую можно лишь большим количеством воды. Таким образом чем больше процентное содержание ПАВ в средстве для мытья посуды, тем дольше ее придется ополаскивать водой до полного смывания средства.

Самыми небезопасными считаются **анионные ПАВ**, они являются самыми дешевыми, при этом хорошо пенятся, однако могут вызывать аллергию.

Безопасными считаются **неионогенные ПАВ**, они пенятся хуже в воде, поэтому в состав вместе с ними добавляют анионные ПАВ. Основное достоинство неионогенные ПАВ – это благоприятное действие на кожу и полная биоразлагаемость. Неионогенные ПАВ используют как правило для детской бытовой химии.

Так же существуют **катионные ПАВ** обладающие невысокой моющей способностью, поэтому их использование в моющих средствах ограничено.

Далее в составе моющих средств можно увидеть вещества, придающие ему вязкость – загустители, хлорид натрия, кокамид DEA. Стабилизаторы и лауретсульфат натрия в моющем средстве отвечают за образование пены. Чем ближе они указаны к началу состава моющего средства, тем большую пену

оно даст при использовании. Не мало важными составляющими средств для мытья посуды являются красители и ароматизаторы. Здесь следует обратить внимание на то, чтобы краситель был натуральным, а запах средства преобладали не химические отдушки, а натуральные экстракты и вытяжки растений. Большинство производителей сейчас стараются заботиться о коже рук хозяйшек, моющих посуду поэтому добавляют в свою продукцию средства, направленные на уход за кожей рук: регулятор pH, глицерин, натуральные экстракты растений, лимонен, феноксэтанол. Также средства для мытья посуды не обходятся без консервантов, которые обеспечивают сохранность данного продукта в течении его не маленького срока годности

Избегайте средства в составе которых присутствуют следующие химические элементы и соединения: хлор, хлорорганические соединения, фосфаты, фосфонаты. Отдушки и ферменты могут вызывать аллергические реакции.

В состав органических моющих средств в основном входят вещества растительного происхождения, полностью растворимые в воде. Они не содержат ПАВ, фосфатов, искусственных ароматизаторов и красителей. В их составе можно найти *экстракты фруктов и эфирные масла, уксусную и лимонную кислоту, а также соду*. Органическая продукция обязательно должна быть помечена и **промаркирована**, например, знаками Organic, Eco Label, QAI и т.д.

Моющее средство, независимо от того является оно органическим или нет, должно иметь безопасную упаковку, защищенную от случайного проливания и вскрытия, иметь среднюю вязкость и хорошо пениться. Для детской посуды лучше всего подходят специализированные средства без отдушек.

При использовании моющего средства рекомендуется наносить небольшое количество средства на губку, а не на посуду.

Покупайте моющие средства в прозрачной упаковке, чтобы убедиться, что в них нет осадка.

*Информация подготовлена Консультационным центром
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»*