



Самые распространённые виды пластика

Пластик бывает разный, чтобы узнать из какого конкретно вида материала сделана та или иная упаковка, нужно внимательно изучить тару и найти символ, обозначающий вид сырья.

1. Основные виды бытового пластика

☐ 1.1 PET или PETE — ПЭТ, ПЭТФ

полиэтилентерефталат (лавсан). Используется для производства емкостей для жидких продуктов питания, особенно бутылок для различных напитков, а также упаковки, блистеров, обивки.

☐ 1.2 PEHD или HDPE — ПЭНД

полиэтилен высокой плотности, полиэтилен низкого давления. Используется для производства бутылок, флагов, полужесткой упаковки. Считается безопасным для пищевого использования.

☐ 1.3 PVC — ПВХ

поливинилхлорид. Используется для производства труб, электроизоляции, садовой мебели, напольных покрытий, оконных профилей, жалюзи, изоляторы, тары для моющих средств и клеенки. Может содержать диоксины, бисфенол А, ртуть, кадмий.

☐ 1.4 LDPE или PELD — ПЭВД

полиэтилен низкой плотности, полиэтилен высокого давления. Производство брезентов, мусорных мешков, пакетов, пленки и гибких емкостей.

☐ 1.5 PP — ПП

полипропилен. Используется в автомобильной промышленности (оборудование, бамперы), при изготовлении игрушек, а также в пищевой промышленности, в основном при изготовлении упаковок.

☐ 1.6 PS — ПС

полистирол. Используется при изготовлении плит теплоизоляции зданий, пищевых упаковок, столовых приборов и чашек, коробок CD и прочих упаковок (пищевой пленки и пеноматериалов), игрушек, посуды, ручек

2. Прочие

☐ 2.1 Остальной пластик

В основном это поликарбонат, который используется для изготовления многоразовой посуды, например, детских рожков.

Создано с помощью онлайн сервиса Чек-лист | Эксперт: <https://checklists.expert>

как это убрать?