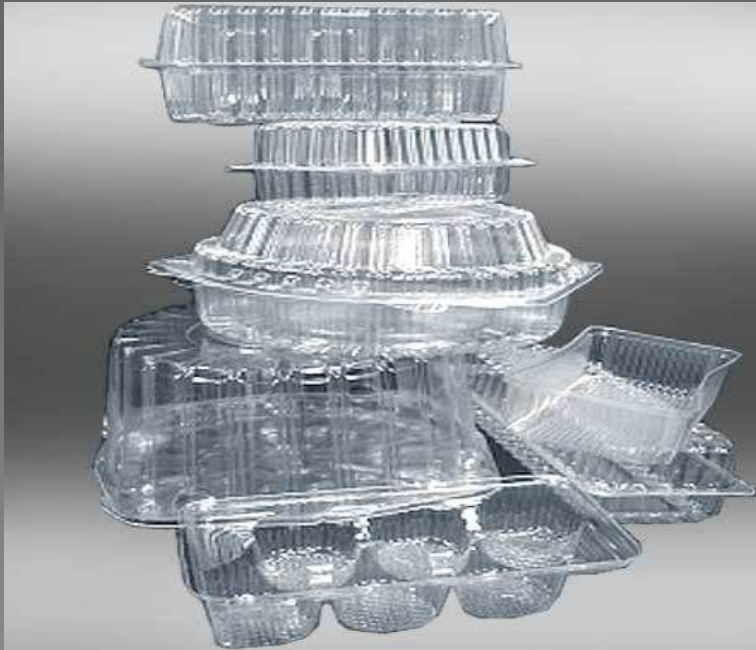


Посуд пластиковий: маркування та шкода

Пластик міцно зайняв місце на наших кухнях, на полицях яких з'явилися різні миски, ємності для зберігання, форми для випічки, тарілки і чашки з цього матеріалу. З пластику ми п'ємо, їмо, зберігаємо в ньому продукти, підігріваємо в ньому їжу за допомогою мікрохвильовки. В наш час в окремих європейських країнах до 70% жителів їдять вдома з разового посуду.



Цікаві факти

- Встановлено, що в Україні ринок посуду з пластика розширюється з кожним роком у геометричній прогресії. Обсяг продажів одноразової тари складає понад \$ 30 мільйонів.
- Дослідники провели дослід. У пластиковий стакан була налита горілка. Через кілька хвилин вчені перевірили склад вмісту. У склянці була вже не горілка, а хімічний розчин, який шкідливий для організму.



Види пластику та їх маркірування





Значок "чарка-вилка" - найважливіший маркер. Він свідчить про придатність пластикового посуду для контакту з харчовими продуктами. Якщо такий значок перекреслений або відсутній, пластикові вироби не призначені для харчових продуктів.



Трикутник з 3
стрілок - знак
вторинної
переробки
сировини,
символізуючий
замкнений цикл :
створення ----
застосування ----
утилізація.
Іншими словами,
посуд або
упаковка,
маркірована
трьома
стрілками
придатна для
подальшої
переробки



PET

ПЕТ - поліетилентерфталат . Використовується для виготовлення упаковок (пляшок, банок, коробок і так далі) для розливу прохолодних напоїв, соків, води. Також цей матеріал можна зустріти в упаковках для різного роду порошків, сипких харчових продуктів і так далі. Дуже добре піддається переробці і вторинному використанню.



HDPE

PEHD (HDPE) або ПВД - поліетилен низького тиску.

Використовується для виготовлення кувалів і пакетів для молока і води, пляшок для вибілювачів, шампунів, миючих і чистячих засобів. Для виготовлення пластикових пакетів. Каністр для моторного і інших машинних олій і так далі. Дуже добре піддається переробці і вторинному використанню.



PVC або ПВХ - полівінілхлорид. Використовується для упаковки рідин для миття вікон, харчових рослинних олій. З нього виготовляються банки для упаковки сипких харчових продуктів і різного роду харчових жирів. І саме цей пластик практично не піддається переробці. І ще, процес виробництва, використання і утилізації ПВХ супроводжується утворенням великої кількості діоксину (найнебезпечніших отрут) і інших украй токсичних хімічних речовин.

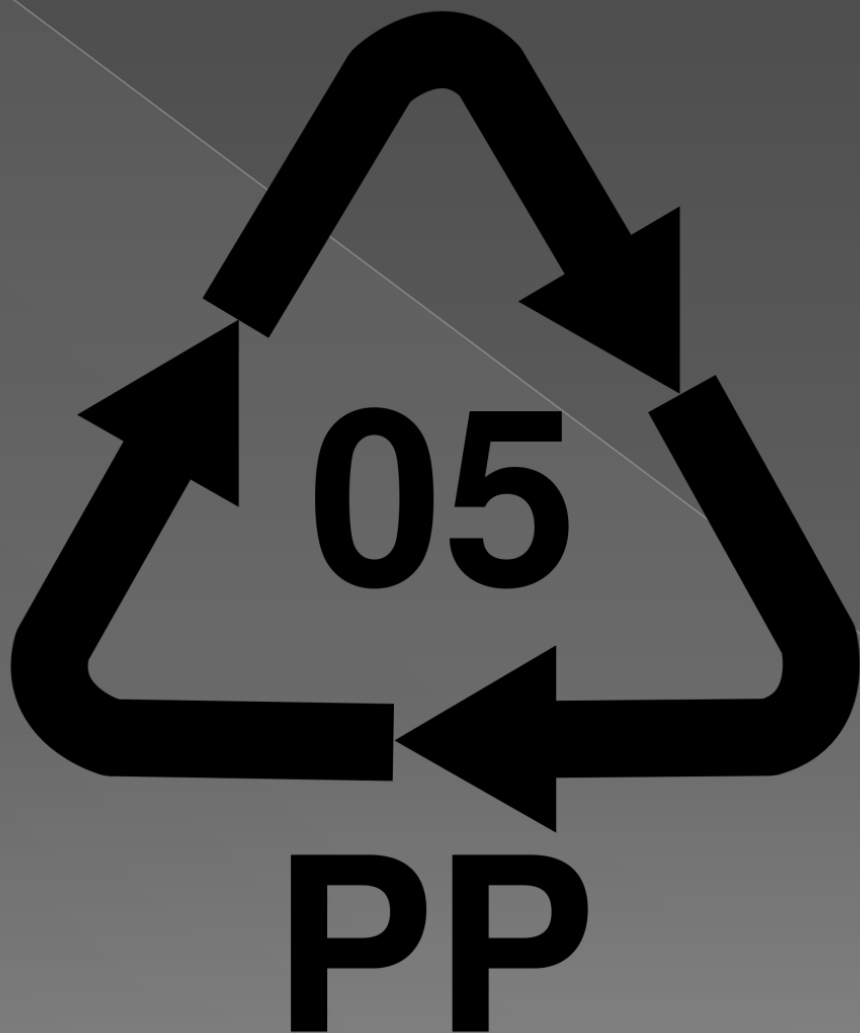
iOffer



LDPE

habico

PELD (LDPE) або ПНД - поліетилен високого тиску. Використовується у виробництві поліетиленових пакетів, пластикових упаковок, що гнуться, і для виробництва деяких пластикових пляшок. Добре піддається переробці і вторинному використанню.



PP або ПП - поліпропілен. З нього робляться кришки для пляшок, диски, пляшки для сиropу і кетчупа, скляночки для йогурту, упаковки для фотоплівки, мішки, тара, труби, деталі технічної апаратури, неткані матеріали.



PS

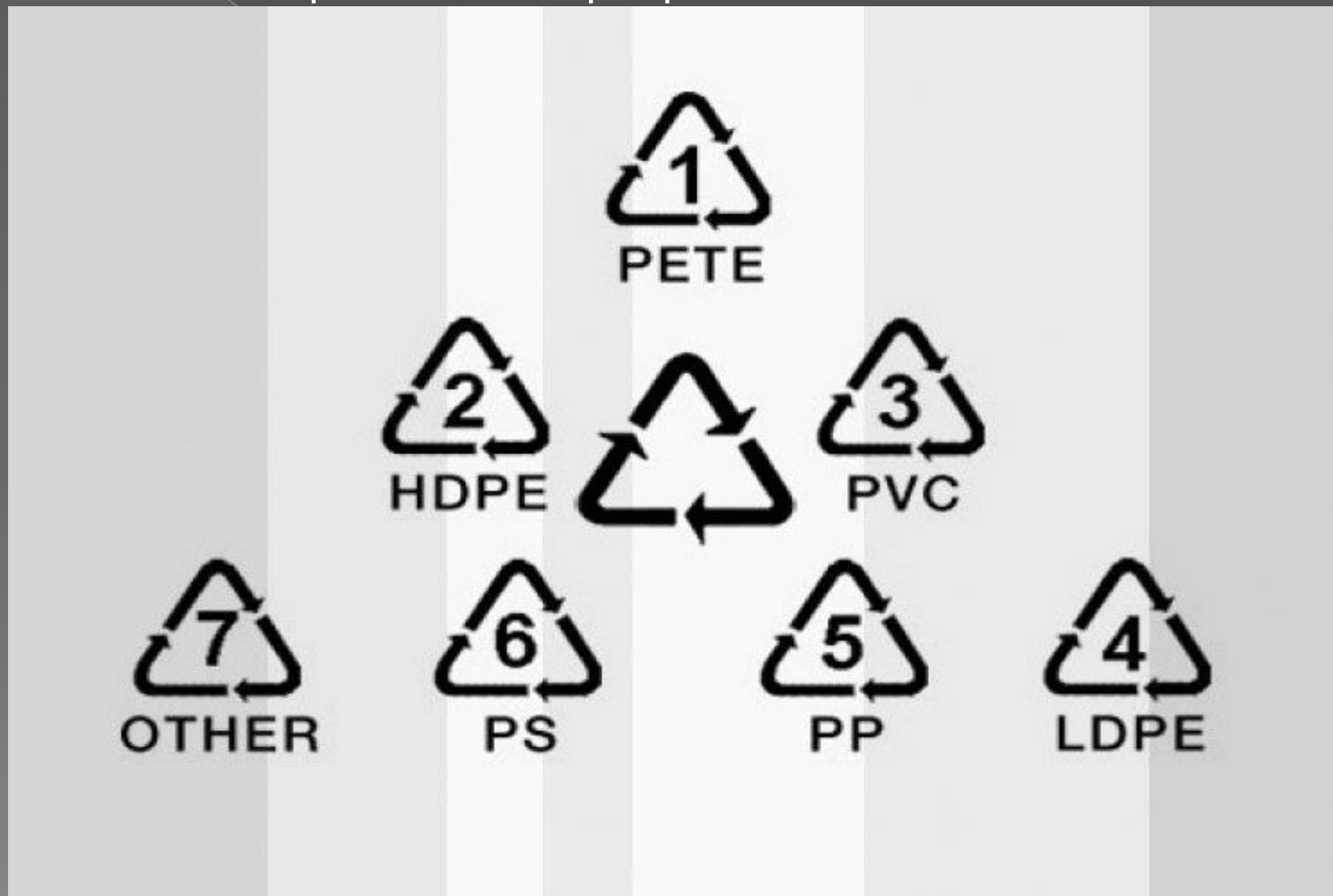
PS або ПС - полістирол. Використовується у виробництві піддонів для м'яса і птаха, контейнерів для яєць, у будівельній індустрії - теплоізоляційні плити, незнімна опалубка, сандвіч панелі, стельовий багет, стельова декоративна плитка.



OTHER

О (ther) або ІНШЕ.
Суміш різних пластиків або полімери, не вказані вище.
Упаковка маркірована цією цифрою не може бути перероблена і закінчує свій життєвий цикл на звалищі або в печі сміттєспалювального заводу.

Існують і інші знаки для різних видів пакувальних матеріалів, виробів з паперу або картону, які можуть бути або зроблені з вторсировини, або піддані вторинній переробці



КІНЕЦЬ!

Дякуємо
за
увагу!

