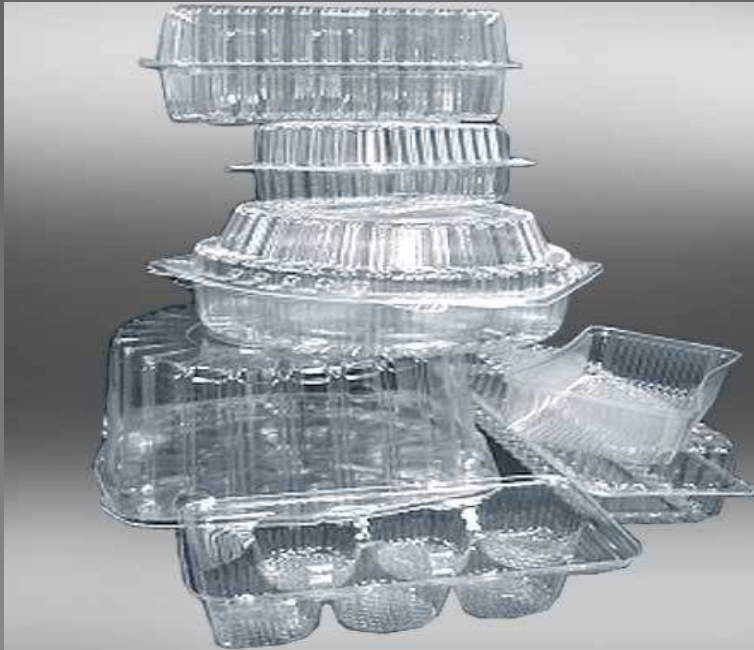


Посуд пластиковий: маркування та шкода

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
замкнутий 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 кухлів 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.

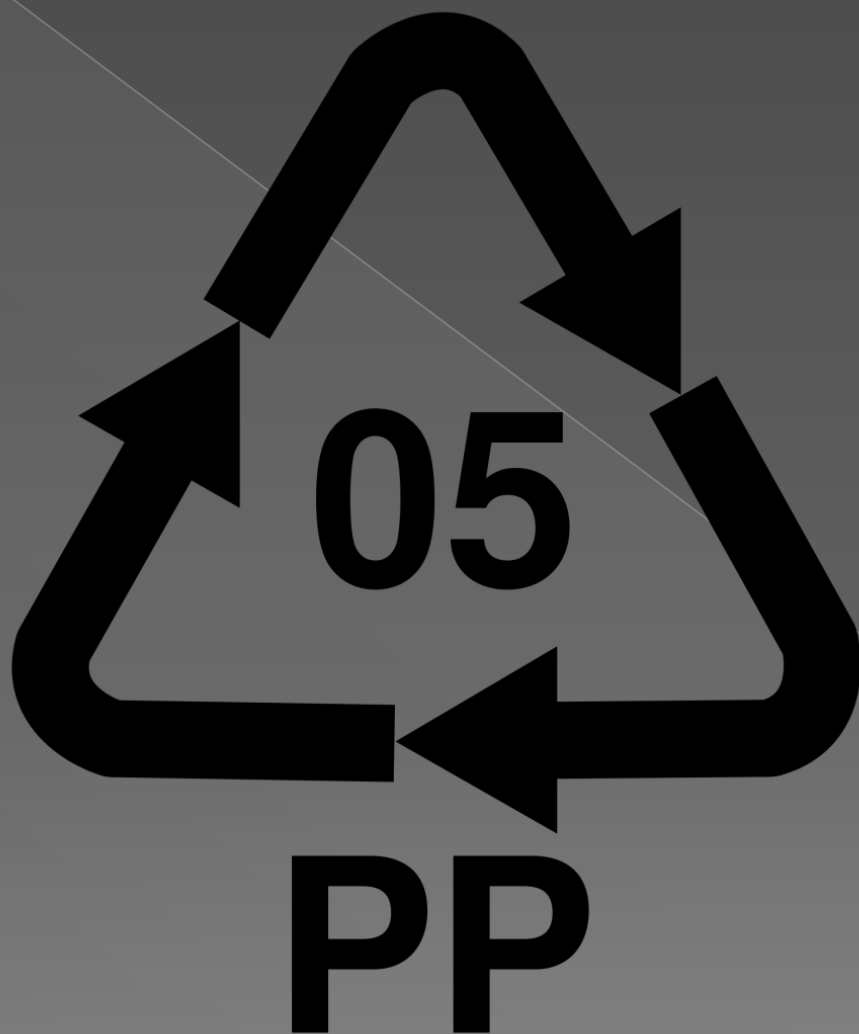
iOffer



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
сиропу і
кетчупа,
скляночки для
йогурту,
упаковки для
фотоплівок,
мішки, тара,
труби, деталі
технічної
апаратури,
неткані
матеріали.



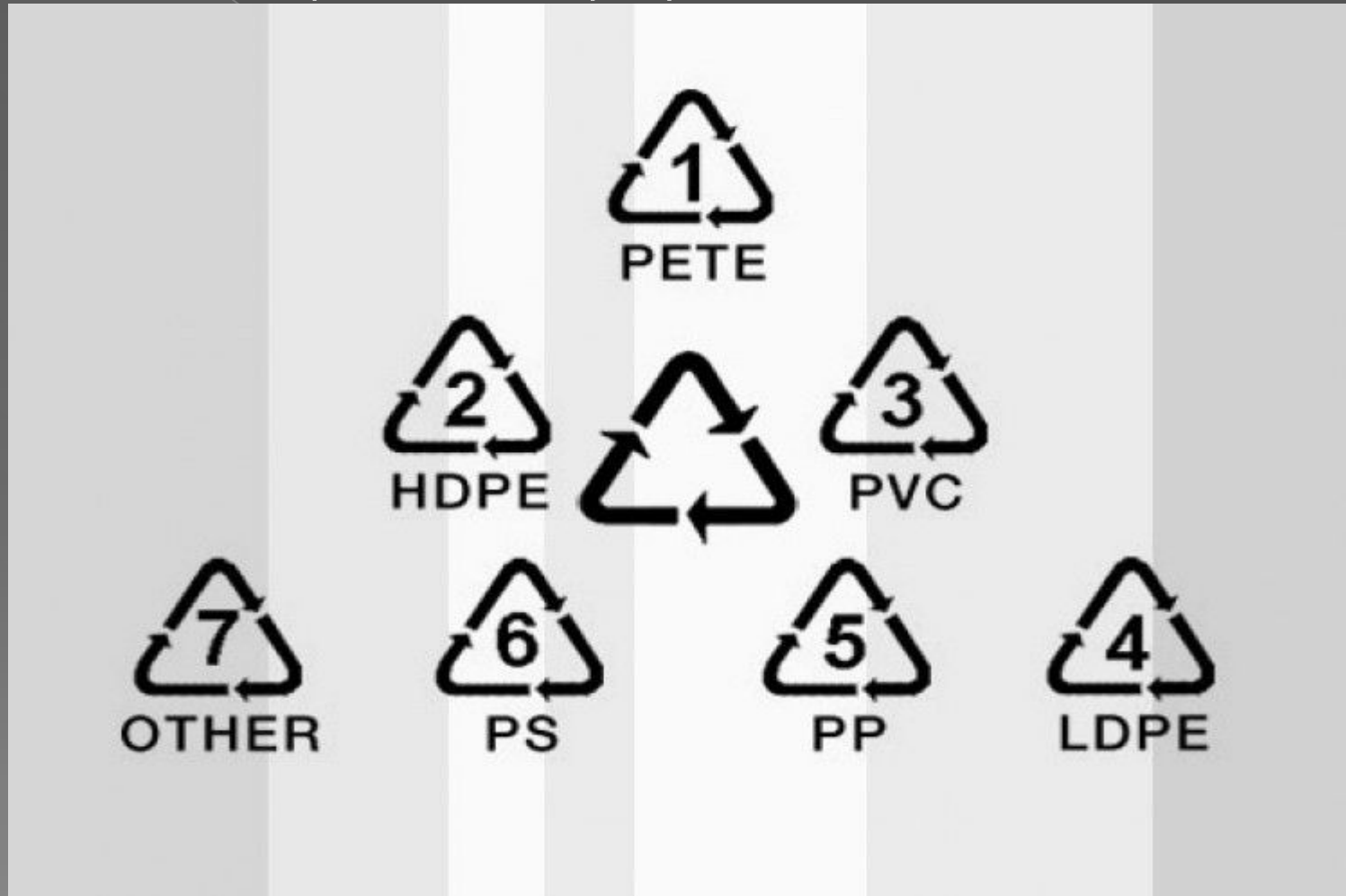
PS або ПС -
полістирол.
Використовується
у виробництві
піддонів для м'яса і
птаха, контейнерів
для яєць, у
будівельній
індустрії -
теплоізоляційні
плити, незнімна
опалубка, сандвіч
панелі, стельовий
багет, стельова
декоративна
плитка.



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
сміттєспалюваль
ного 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!

