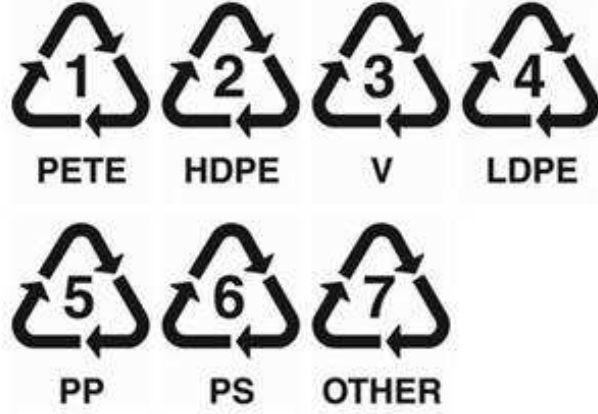




info@attahaddy.com مسابقات www.attahaddy.com

احرص على اختيار البلاستيك المناسب



كثيراً ما نشاهد هذه الرموز على العلب البلاستيكية بل وكل شيء مصنوع من البلاستيك فهل تعلم ما معناها؟

المثلث يعني قابل للتدوير وإعادة التصنيع، وكل رقم داخل المثلث يمثل مادة بلاستيكية معينة، والحروف هي اختصار لإسم البلاستيك المرادف للرقم في المثلث.



الرقم ١، PET، PolyEthylene Terephthalate

آمن وقابل للتدوير، ويدخل في صناعة قارورات الماء وعلب الصودا والعصير وزبدة الفول السوداني.



info@attahaddy.com www.attahaddy.com



الرقم ٢: High Density Polyethylene، HDPE

آمن وقابل للتدوير، ويستخدم في صناعة علب الشامبو والمنظفات، ولعب الأطفال.

يعتبر هذا النوع من أكثر أنواع البلاستيك أماناً خصوصاً الشفاف منه.



الرقم ٣: PolyVinyl Chloride، PVC

ضار وسام إذا استخدم لفترة طويلة، ويستخدم في مواسير السباكة وستائر الحمام وفي لعب الأطفال وتغطية اللحوم والأجبان، فاحذر هذا النوع.



info@attahaddy.com www.attahaddy.com



الرقم ٤ : LDPE ، Low Density Polyethylene

آمن نسبياً وقابل للتدوير، يستخدم لصنع علب أسطوانات الحاسوب وبعض القوارير وأكياس التسوق.



الرقم ٥ : PP ، PolyPropylene

من أفضل أنواع البلاستيك وأكثرها أمناً، يناسب السوائل والمواد الباردة والحرارة وغير ضار أبداً.

يستخدم في صناعة حوافظ الطعام والصحون وعلب الأدوية وكل ما يتعلق بالطعام.



www.atahaddy.com مسابغات info@atahaddy.com

يستخدم في صناعة حواظ الطعام والصحون وعلب الأدوية وكل ما يتعلق بالطعام.

احرص على أن تكون كل مواعينك من هذا البلاستيك خصوصا علب طعام الأطفال المستخدمة لوجبة المدرسة وقارورة الماء المستخدمة لأكثر من مرة.

واحذر استخدام علب ماء الصحة لأكثر من مرة لأنها مصنوعة لتستخدم لمرة واحدة فقط وتصبح سامة إذا أعيد تعبئتها.



الرقم ٦ : PS ، PolyStyrene

خطر وغير آمن، يستخدم في علب البرغر والهوت دوغ وأكواب الشاي "الفلين"، علما بأن هذه المادة منعت من أكثر من ٢٠ سنة في أمريكا من قبل الحكومة الأمريكية وتوقف استخدامها منذ ١٩٨٠م.



info@attahaddy.com مسابقات www.attahaddy.com



الرقم ٧ : Other

هذا النوع لا يقع تحت أي تصنيف من الأنواع الستة السابقة وقد يكون عبارة عن خليط منها، والأمر الهام هنا أن كثير من الشركات العالمية بدأت تتجنبه بما فيها شركة TOYS R US الأمريكية للألعاب والتي تصنع كذلك رضاعات الأطفال.

وما تزال هذه المادة محط جدال بين الأوساط العلمية.

عليكم تجنب هذه المادة قدر الإمكان إلا إذا ذكر عليها أنها خالية من مادة BPA وتكتب على الرضاعات كما يلي (BPA-free bottles) وتكون شفافة.

ملخص الموضوع لا تشتري أي بلاستيك ليس عليه رقم حتى لو كان لعبة طفل أو حتى طاولة أو كرسي أو أي شيء ممكن تستخدمه وتلمسه بيدك.

انتبه انتبه انتبه ... احرص على البلاستيك الذي يحمل الرقم ٥ فهو أكثر الأنواع أماناً بإذن الله بالنسبة لإعادة الاستخدام والحرارة للطعام، أما البلاستيك لمرة واحدة وله علاقة بالطعام أو الشراب فرقم ١ جيد.



info@attahaddy.com www.attahaddy.com

المراجع:

- ١) http://ar.wikipedia.org/wiki/تدوير_الدائن
- ٢) الجمهورية اللبنانية، وزارة التربية والتعليم العالي، المركز التربوي للبحوث والإنماء