

Química orgánica

Nuevos pasos para las llantas y los zapatos

Q.F.B. Juan de la Cruz Núñez Calderón



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Escuela Preparatoria Número Cuatro



Abstract:

The present reading expounds two examples of applied chemistry and the benefits for our environment. Here the useless tyres and tennis shoes are recycled to produce another two kind of stuff that can be introduced in two different construction process



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Escuela Preparatoria Número Cuatro



Ese dolor de cabeza que para la sociedad moderna representa los miles de neumáticos gastados, está dejando de existir. A alguien se le ocurrió utilizarlos como componentes de las mezclas asfálticas con resultados extraordinarios . Los automovilistas se sienten más a gusto y seguros al conducir sobre los nuevos pavimentos por su mayor blandura y su mejor agarre, en tanto el resto de los ciudadanos disfruta por la considerable disminución del ruido que el tráfico produce



Las buenas ideas para aprovechar los desperdicios siguen apareciendo y ahora le ha tocado el turno a las zapatillas deportivas más conocidos como tenis usados (donde no servirían para otra cosa que para ocupar sitio, pues su degradación nunca total demora centenares de años), las zapatillas se recogen y se envían a Alemania donde se desmenuzan y tras quitarle los ojales con auxilio de imanes y usando otras técnicas para recuperar los componentes textiles se mezclan apartes iguales con neumáticos también picoteados se aglutinan y producen una masa dura que se moldea en lozas de un metro cuadrado de superficie y entre ocho y diez centímetros de profundidad.



Este material se coloca en las canchas de básquetbol con gran ventaja para los votes del balón y los brincos y caídas de los propios jugadores ya que amortiguan los golpes y potencian los saltos. Ya se estudia la manera en que los tenis reciclados combinados en distintas proporciones con los mismos u otros elementos puedan resultar ideales para las canchas de tenis y las pistas de atletismo



Referencia bibliografica:

Orozco M. Et al (1998) *Química Orgánica* . México: McGRAW-HILL

Referencia de imágenes

<<http://www.despertardetamaulipas.com>>/nota/67779

<<http://www.fotolog.com>>/jamesmtzriv/23437735

<<http://www.nutridieta.com>>/dieta-para-jugadores-de-basquetbol/

<<http://www.flickr.com>>/photos/antoniomendiola/sets/72157626455783031/



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Escuela Preparatoria Número Cuatro

