



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

Secretaría de Unidad

C I R C U L A R
04/2015

DIRECTORES DE DIVISIÓN, JEFES DE DEPARTAMENTO, COORDINADORES ADMINISTRATIVOS, JEFES DE SECCIÓN Y DE PROYECTO, ASISTENTES DE FUNCIONARIO, JEFA DE LA OTCA, ASISTENTES ADMINISTRATIVAS.

Por instrucciones del Sr. Rector de la Unidad se les solicita prescindir en lo sucesivo de la compra de artículos de unicel, sobre todo para el manejo de alimentos y bebidas, así como dar indicaciones a los proveedores para que se abstengan de emplear dicho material en los servicios que nos proporcionen.

Al respecto me permito compartirles el elocuente texto que me envió el Dr. Rurik Hermann List Sánchez.

El unicel o poliestireno expandido es un plástico no biodegradable, es decir, una vez que lo arrojamamos a la basura, la naturaleza no es capaz de descomponerlo en alimento para las plantas u otros animales y queda indefinidamente en el ambiente. En su fabricación, los trabajadores de las fábricas que lo producen están expuestos a los vapores de estireno, una de las sustancias que lo componen y que además de ser una potencialmente carcinogénica, en una exposición prolongada puede causar problemas en el sistema nervioso y respiratorio.

El estireno y otras de las sustancias químicas que lo componen se disuelven en la comida que servimos en los recipientes de unicel, especialmente en los alimentos calientes, con lo que estas sustancias pasan a nuestro organismo.

Menos del 1% del unicel que se produce es reciclado, por lo que la mayor parte acaba en los basureros, ocupando un gran espacio, o bien es arrojado al ambiente, donde en pedazos cada vez más pequeños es llevado por el agua hasta el mar, donde la fauna marina lo ingiere, lo que asfixia o bloquea el intestino a muchos individuos causándoles la muerte, o en partículas más pequeñas es ingerido como alimento por distintos animales, con lo que entra en la cadena alimenticia como un contaminante. En una sociedad sustentable no existe justificación para el uso del unicel en productos cuya vida útil serán unos minutos, como vasos o platos desechables, y para los cuales existen muchas opciones reutilizables o biodegradables. Ciudades como Nueva York, Washington D.C. o Chicago, o estados enteros como California están prohibiendo el uso de unicel. En la Unidad Lerma de la UAM, congruente con su compromiso con la sustentabilidad, hemos decidido no comprar ni incentivar el uso de este material a partir de hoy.

Atentamente
Casa Abierta al Tiempo

Ing. Darío Eduardo Guaycochea Guglielmi
Secretario de la Unidad

Lerma, Estado de México a 06 de Noviembre de 2015