



## **Uso de PET MICRONIZADO TM10/ TMCOPPO en la Industria del Poliuretano**

Una empresa moderna, precisa ser ambientalmente efetiva, economicamente viable y tener políticas sociales correctas

En ese sentido, el uso de material sustentable que ayude a reducir la emisión de GEI (gases de efecto Invernadero) se trona de fundamental importancia.

Así el uso de PET Micronizado en la producción de las espumas de Poliuretano no solo contribuye a la disminución de la emisión de los GERI sino que también reduce los costos de producción.

Se estima que cada kg de resina de PET producidas, equivale a la emisión de 3 kg de Dióxido de Carbono (fuente <http://pt.scienceaq.com/Chemistry/100415690.html>).

Según los estudios realizados, el uso de PET micronizado puede reducir hasta un 70% la emisión de los GEI equivalente.

Por cada kilogramo de PET micronizado utilizado por la industria, se estima una reducción de 2.1 kg de emisión de los GEI.