

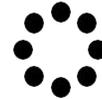
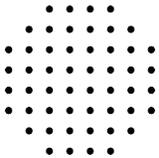


Escasez de **plástico** en  
el mundo



## Escasez de plástico en el mundo

En estos momentos la industria está atravesando por una seria escasez de plástico virgen para sus procesos, por lo que numerosas compañías **se han visto obligadas a parar o reducir su producción.**



## Un problema difícil de resolver

Podemos resumir el problema de la siguiente forma:

**MENOR CONSUMO DE PLÁSTICO  
= MENOR GENERACIÓN DE SCRAP  
= MENOS MATERIA PRIMA  
DISPONIBLE PARA TRABAJAR**



A circular inset image showing a close-up of a metal extruder die head positioned over a large pile of blue and white plastic granules. The die head is partially wrapped in clear tape. The granules are small, irregular pellets. To the left of the circular image, there are several horizontal wavy lines.

## Retos para la industria del plástico

- Proveedores
- Escasez
- Industrias más afectadas

## Peligros de los materiales contaminados

Al hablar de contaminación de material nos referimos a cuando al separar el material **A** del **B** del **C** ocurren filtraciones entre ellos.



**Al ser materiales impuros formados de dos componentes con propiedades diferentes, no funcionarán de acuerdo a lo esperado al pelletizarlos.**

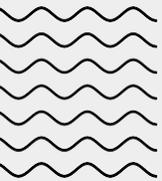
Hay proveedores que intentan vender este material contaminado como material de oportunidad a bajo precio para obtener ganancias de manera fraudulenta.

## Riesgos a la salud

Estos materiales contaminados pueden ser utilizados para la fabricación de juguetes con bajos controles de calidad que estarán al alcance de los niños, exponiendo su salud a estos elementos nocivos.



Los reciclados no entran en una norma, la **única “prueba de calidad”** a la que son sometidos es la del cliente al probar el material en su laboratorio.

A decorative graphic consisting of several horizontal, wavy black lines stacked vertically on the left side of the slide.

## Comprueba la **pureza** de tus materiales

La **“prueba del encendedor”** es una forma sencilla de identificar la pureza de tu material, de acuerdo al olor y color de la llama cuando se quema.



## En **PCM** te ayudamos



Brindamos **abasto de material mensual**



**Calidad constante** con los mismos parámetros de fluidez, impacto (IZOD), densidad, resistencia, etc.



Pruebas en el **rendimiento del material** asegurando un **óptimo funcionamiento y desempeño**



Pellet libre de impurezas.



Entrega de materiales en contenedores de primera calidad.



Tipo de embalaje que requiera el cliente



**¡GRACIAS!**



**Luis Linares**

Ejecutivo de Ventas

[llinares@pcm.com.mx](mailto:llinares@pcm.com.mx)