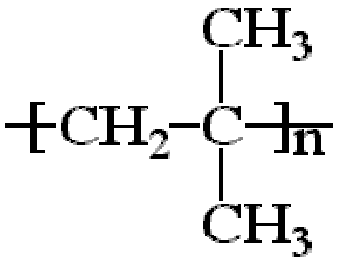
1 Los valores de presion osmotica, π, indicados en la tabla, fueron determinados para soluciones de poli-isobutileno an benceno y ciclohexano a 25 ºC

c (g/ml)	0,0200	0,0150	0,0100	0,0075	0,0050	0,0025
π [Chex] (bar)	0,01180	0,00670	0,00300	0,00175	0,00091	0,00035
π [Ben] (bar)	0,00211	0,00154	0,00100		0,00050	

Calcular el peso molecular medio del poli-isobutleno y el 2do coeficiente de Virial en los dos solventes
¿Qué se puede concluir sobre la calidad del solvente para el poliisobutileno ?



2 Muestre que el peso molecular medio es el Mn