

.Proprietes thermiques du POM/EPDM : L'EPDM pur presente une temperature de transition vitreuse (Tg) a $-52\text{ }^{\circ}\text{C}$ et une temperature de fusion mineure (Tm) en raison d'une fraction cristalline tres limitee. Les evaluations DSC revelent des fluctuations des temperatures de fusion et des niveaux de cristallinite dans les melanges EPDM : POM avec des teneurs en ionomeres variables, indiquant des alterations des proprietes thermiques dues a la presence de l'ionomere.