

RESUMEN

La presente invención se refiere a una formulación de liberación lenta. Se refiere también al uso de dicha formulación repelente, a un método de uso de la misma, y a una composición que comprende dicha formulación. Se refiere además al compuesto conjugado de PMD-glucovainillina de fórmula (II), a un proceso para preparar el compuesto de fórmula (II), y además al uso del compuesto de fórmula (II) para la liberación controlada de PMD. Se refiere también a un proceso para aislar *cis/trans*-PMD racémico de un extracto que contiene PMD.