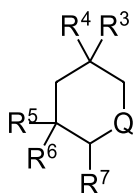


COMPUESTOS Y COMPOSICIONES REFRESCANTES

RESUMEN

Formas de realización de la invención están dirigidas a compuestos refrescantes y composiciones refrescantes que tienen una singular percepción refrescante, así como a diversos productos comestibles, potables y/o cosméticos que contienen uno o más compuestos refrescantes que tienen una Fórmula general (I):



Fórmula (I),

en donde Q se selecciona de CR¹R² o CH-CH(CH₂OR⁸)CH₂OR⁹; en donde R¹ y R² se seleccionan independientemente del grupo que consiste en CHO, CO₂H; CH₂CH₂OH; CHR¹⁰OR¹¹, y CHR¹⁰OR¹²; en donde R⁸ y R⁹ son independientemente H, o en combinación forman un grupo molecular espirocetal o espirocetal; en donde cada R¹⁰ es independientemente H o CH₃; en donde R¹¹ y R¹² se seleccionan independientemente entre H, alquilos C1 a C6 sustituidos o no sustituidos, cicloalquilos sustituidos o no sustituidos, alcarilos sustituidos o no sustituidos, arilos o heteroarilos sustituidos o no sustituidos, y acilos sustituidos o no sustituidos, o en donde R¹¹ y R¹² en combinación forman un grupo molecular espirocetal o espirocetal;

en donde R³, R⁴, R⁵, y R⁶ se seleccionan independientemente entre H, CH₃, y CH₂CH₃; y

en donde R⁷ se selecciona entre H, isopropilo, isopropenilo, y sec-butilo; con la condición de que R³, R⁴, R⁵, R⁶, y R⁷ no son todos H.