



# Repelentes de mosquitos

Infografía elaborada por los Grupos de Trabajo en Indicación Farmacéutica y Dermatología

Tipos de repelentes	Eficaz contra	Presentación	Concentración	Características	Duración	Destinado a
DEET* (DIETILTOLUAMIDA)	MOSCAS MOSQUITOS PULGAS GARRAPATAS CHINCHES	SPRAY STICK AEROSOL LOCIÓN TOALLITAS	5-40%	ALTA EFICACIA AMPLIO ESPECTRO ALTA TOXICIDAD REACCIONES ALERGICAS	(Según concentración) 5% 2H 10% 3.5H 15% 5H 20% 5.5H 30% 6H	>2 AÑOS
IR 3535 (Etil-N-acetil-N-butil)	MOSCAS MOSQUITOS GARRAPATAS AVISPAS TÁBANOS	SPRAY LOCIÓN ROLL-ON TOALLITAS	5-30%	ALTA EFICACIA AMPLIO ESPECTRO ALTA TOLERANCIA ALTA IRRITACION OCULAR	6-8H	>12 MESES
PICARIDINA (ICARIDIN)	MOSCAS MOSQUITOS GARRAPATAS	SPRAY STICK	10-20%	ALTA EFICACIA ALTA TOLERANCIA ALTA SEGURIDAD INCOLORO	4-8H	>6 MESES
CITRIODIOL**	MOSCAS MOSQUITOS PULGAS GARRAPATAS CHINCHES	SPRAY STICK ROLL-ON	20-40%	BAJA EFICACIA ALTA TOLERANCIA BAJA TOXICIDAD	4H	>3 AÑOS
CITRONELA**	MOSQUITOS	SPRAY AEROSOL ROLL-ON PARCHES PULSERAS	2%	BAJA EFICACIA ALTA TOLERANCIA ALTA SEGURIDAD	1H	>6 MESES EMBARAZADAS

\*DEET: Indicados en zonas de alto riesgo de transmisión de enfermedades tropicales (Malaria, Dengue, Chikungunya, Zika y Fiebre Amarilla). \*\*Destacar que, atendiendo a la evidencia científica, los repelentes de origen natural aportan una protección inferior frente a los repelentes químicos.

- Giménez Serrano S. Repelentes de insectos. Revisión, Farmacia profesional. 2005 19(6):48-52
- Suarez Sanz S. Repelentes de insectos. Prevención de picaduras, Farmacia profesional. 2002. 16(7):54-58
- Ardanaz Mansoa M<sup>o</sup>P. Picaduras de insectos. Recomendaciones para su tratamiento y medidas preventivas: repelentes, Boletín de actualidad terapéutica. 2016 14(1):3-12
- Flores, Luisiris, et al. Efectividad de los extractos vegetales de orégano silvestre (Lippia origanoides K.) y citronela (Cymbopogon citratus DC) sobre Rhyzopertha dominica (F.)(Coleoptera: Bostrichidae), Idesia 2017 35(4): 67-74.

CITAR COMO: González A, Vega C, Fernández P, Escudero I, Luis AM, Orries L, et al. Repelentes de Mosquitos [Infografía]. Madrid: SEFAC; 2023. DOI: 10.33620/FC.2173-9218.(2023).IFG.038