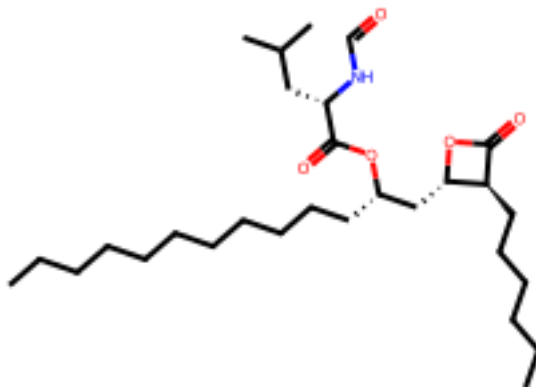


ORLISTAT

[(2S)-1-[(2S,3S)-3-hexyl-4-oxooxetan-2-yl]tridecan-2-yl] (2S)-2-formamido-4-methylpentanoate

Fórmula	C ₂₉ H ₅₃ NO ₅
Peso mol.	495.3924 g/mol
InChIKey	AHLBNYSZXLDEJQ-FWEHEUNISA-N

1. ESTRUCTURA MOLECULAR 2D



2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS (GHS / SGA)

Pictogramas de peligro:



P. ambiental

Declaraciones de peligro (H)

- H411: Toxic to aquatic life with long lasting effects [Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard]

Declaraciones de precaución (P)

- P273, P391, and P501 (click each P-code to see the statement)

3. SISTEMA NFPA 704

Datos NFPA 704 no disponibles.

4. TOXICIDAD AGUDA

Datos de LD50 no disponibles.

5. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS RELEVANTES

Propiedad	Valor	Unidad	Fuente
LogP (experimental)	log Kow = 8.53	—	pubchem_pugview
Punto de fusión	40-50	—	pubchem_pugview

Solubilidad en agua	Practically insoluble in water, freely soluble in chloroform, and very soluble in methanol and ethanol.	—	pubchem_pugview
---------------------	---	---	-----------------

AVISO LEGAL IMPORTANTE

Este documento es un RESUMEN ORIENTATIVO DE PROPIEDADES DE SEGURIDAD generado automaticamente a partir de datos de PubChem (National Institutes of Health, EE.UU.). NO es una Ficha de Datos de Seguridad (FDS/SDS) oficial ni cumple con los requisitos del Sistema Globalmente Armonizado (GHS/SGA), OSHA HazCom, REACH (UE), ni ninguna normativa nacional equivalente. NO debe utilizarse como unico documento de referencia en entornos industriales, laboratorios profesionales ni para evaluacion de riesgos laborales. Consulte siempre la FDS oficial del proveedor del compuesto y la normativa local aplicable antes de cualquier manipulacion.

- Fuentes de FDS oficiales:
- Sigma-Aldrich (Merck): <https://www.sigmaaldrich.com/search#q=orlistat>
 - Fisher Scientific: <https://www.fishersci.com/us/en/catalog/search/sds?query=orlistat>
 - PubChem (datos fuente): <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/#query=orlistat>
 - GESTIS (base de datos): <https://gestis-database.dguv.de/>

Generado por ChemAtlas - chematlas.app - 2026-10-22