

Irinotecan-Hydrochlorid

Cat. No. CEI-0467

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Ein Antikrebsmittel. Dies ist ein Prodrug, das durch Gewebe-Carboxylesterase in 7-Ethyl-10-hydroxycamptothecin (SN-38) umgewandelt wird, einen potenten Inhibitor der DNA-Topoisomerase I.

Produktinformation

Aussehen	Off-white feststoff
CAS-Nummer	100286-90-6
Molekülformel	$C_{33}H_{38}N_4O_6$. HCl
Chemischer Name	S)-4,11-Diethyl-3,4,12,14-tetrahydro-4-hydroxy-3,14-dioxo-1H-pyrano[3',4':6,7]-indolizino[1,2-b]quinolin-9-yl-[1,4'bipiperidin]-1'-carboxylat, Hydrochlorid
Molekulargewicht	799.77
Reinheit	>90% durch HPLC
Ziele	TOP1MT
Löslichkeit	DMSO

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Versandbedingungen	Gel-Pack