

Adriamycin (Doxorubicin)

Cat. No. CEI-0290

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Adriamycin (Doxorubicin) ist ein Inhibitor der DNA-Topoisomerase II.

Produktinformation

CAS-Nummer 25316-40-9

Molekülformel C₂₇H₂₉NO₁₁.HCl

Chemischer Name (8S,10S)-10-((2R,4S,5S,6S)-4-Amino-5-hydroxy-6-methyl-tetrahydro-2H-pyran-2-yloxy)-6,8,11-trihydroxy-8-(2-hydroxyacetyl)-1-methoxy-7,8,9,10-tetrahydrotetracene-5,12-dione Hydrochlorid

Molekulargewicht 579.98

Reinheit >99%

Ziele Topoisomerase II

Löslichkeit DMSO 116 mg/mL Wasser 116 mg/mL Ethanol

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius Pulver