

5-Amino-1MQ

Cat. No. NATZ-118

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

5-Amino-1-methylquinoliniumiodid ist ein Inhibitor der Nicotinamid-N-Methyltransferase (NNMT). Fördert die Myoblastendifferenzierung in C2C12-Zellen. Aktiviert seneszente Muskelstammzellen (muSCs) und verbessert die regenerative Kapazität von alterndem Skelettmuskel. Steigert die Proliferation, Fusion und regenerative Kapazität von muSCs in alten Mäusen.

Produktinformation

Form	Braune Feststoffe
CAS-Nummer	42464-96-0
Molekülformel	C10H11IN2
Molekulargewicht	295.12
Reinheit	97% (HPLC)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20°C
-----------------	-------