Creative Enzymes®

AZD1080

Cat. No. CEI-1228

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	AZD1080 ist ein selektiver, oral aktiver, hirngängiger Inhibitor von GSK3 mit Ki-Werten von 6,9 nM und 31 nM für menschliches GSK3α bzw. GSK3β.

Produktinformation

CAS-Nummer	612487-72-6
Molekülformel	C19H18N4O2
Chemischer Name	3-[5-(Morpholin-4-ylmethyl)-1H-pyridin-2-ylidene]-2-oxo-1H-indol-5-carbonitril
Molekulargewicht	334.37
Reinheit	0.9991
Ziele	GSK-3α; GSK-3β
IC50-Wert	6,9 nM (Ki); 31 nM (Ki)
Löslichkeit	Löslich in DMSO > 10 mM

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei -20°C lagern
Versandbedingungen	Bewertung Musterlösung: Schiff mit blauem Eis. Alle anderen verfügbaren Größen: Schiff mit RT oder blauem Eis auf Anfrage.