

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

S6K1 Inhibitor, PF-4708671 ((2-((4-(5-Ethylpyrimidin-4-yl)piperazin-1-yl)methyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-benzo[d]imidazole, p70 Ribosomal S6 Kinase 1 Inhibitor) USB-217774

Artikelname	S6K1 Inhibitor, PF-4708671 ((2-((4-(5-Ethylpyrimidin-4-yl)piperazin-1-yl)methyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-benzo[d]imidazole, p70 Ribosomal S6 Kinase 1 Inhibitor)
Artikelnummer	USB-217774
Hersteller Artikelnummer	217774
Alternativnummer	USB-217774-10
Hersteller	US Biological
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	A cell-permeable piperazinyl-pyrimidine compound that acts as an inhibitor against S6K1 ($K_i=20\text{nM}$, $IC_{50}=160\text{nM}$) and MSK1 ($IC_{50}=950\text{nM}$) kinase activity, exhibiting little or much reduced potency against 85 other protein and lipid kinases ($IC_{50}=4.7, 9.2, \dots$
Molekulargewicht	390.4
Reinheit	98% (HPLC)
Formulierung	Supplied as an off-white solid.