

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

Product Datasheet

ATR/CDK Inhibitor, NU6027 (2,6-diamino-4-cyclohexyl-methyloxy-5-nitroso-pyrimidine, ATR Inhibitor, NU6027, CDK2 Inhibitor), CAS [[220036-08-8]] USB-217203

Artikelname	ATR/CDK Inhibitor, NU6027 (2,6-diamino-4-cyclohexyl-methyloxy-5-nitroso-pyrimidine, ATR Inhibitor, NU6027, CDK2 Inhibitor), CAS [[220036-08-8]]
Artikelnummer	USB-217203
Hersteller Artikelnummer	217203
Alternativnummer	USB-217203-10
Hersteller	US Biological
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	A cell-permeable, pyrimidine derivative that acts as an ATP-competitive CDK Inhibitor ($K_i=2.5\mu\text{M}$ for CDK1, and $K_i=1.3\mu\text{M}$ for CDK2), and demonstrates cytostatic properties among a panel of 57 cancer cell lines. Also inhibits ATR kinase ($\text{IC}_{50}=6.7\mu\text{M}$ in MC...
Molekulargewicht	251.28
Reinheit	95% (HPLC)
Formulierung	Supplied as an off-white solid.
CAS Nummer	[220036-08-8]