

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

Product Datasheet

Adenosine Receptor Agonist, NECA ((2S,3S,4R,5R)-5-(6-amino-9H-purin-9-yl)-N-ethyl-3,4-dihydroxytetrahydrofuran-2-carboxamide), CAS [[35920-39-9]] USB-217157

| | |
|--------------------------|--|
| Artikelname | Adenosine Receptor Agonist, NECA ((2S,3S,4R,5R)-5-(6-amino-9H-purin-9-yl)-N-ethyl-3,4-dihydroxytetrahydrofuran-2-carboxamide), CAS [[35920-39-9]] |
| Artikelnummer | USB-217157 |
| Hersteller Artikelnummer | 217157 |
| Alternativnummer | USB-217157-10 |
| Hersteller | US Biological |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | A cell-permeable adenosine analog that acts a potent non-selective agonist of adenosine receptors ($K_i = 14\text{nM}$, 20nM , $2.4\mu\text{M}$ and 6.2nM for A1, A2A, A2B, A3, respectively). Increases intracellular cAMP production ($EC_{50} = 3.1\mu\text{M}$ in A2B expressing CHO cells... |
| Molekulargewicht | 308.3 |
| Reinheit | 99% (HPLC) |
| Formulierung | Supplied as a white solid. |
| CAS Nummer | [35920-39-9] |