

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

## Product Datasheet

### Cyclic ADP-ribose, CAS [[119340-53-3]] MCE-HY-N7395

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Cyclic ADP-ribose, CAS [[119340-53-3]]                                                                                                                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | MCE-HY-N7395                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Hersteller Artikelnummer | HY-N7395                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Alternativnummer         | MCE-HY-N7395-500UG                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Produktbeschreibung      | Cyclic ADP-ribose (cADPR) is a potent second messenger for calcium mobilization that is synthesized from NAD <sup>+</sup> by an ADP-ribosyl cyclase. Cyclic ADP-ribose increases cytosolic calcium mainly by Ryanodine receptor-mediated release from endoplasmic reti... |
| Molekulargewicht         | 541.30                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Reinheit                 | 96                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CAS Nummer               | [119340-53-3]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Formel                   | C <sub>15</sub> H <sub>21</sub> N <sub>5</sub> O <sub>13</sub> P <sub>2</sub>                                                                                                                                                                                             |
| Target-Kategorie         | Calcium Channel,Endogenous Metabolite,TRP Channel                                                                                                                                                                                                                         |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Natural Products                                                                                                                                                                                                                                        |