

## Purine-Imidazolring-Cyclase

Cat. No. EXWM-5299

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Wirkt auch auf 2,6-Diamino-5-formamido-3,4-dihydro-4-oxypyrimidin-Reste. Führt zur Wiederverbindung der Imidazolringe von durch  $\gamma$ -Strahlen geschädigten Purin-Resten.

#### Synonyme

DNA-4,6-Diamino-5-formamidopyrimidin 8-C,9-N-Lyase (zyklisierend); DNA-4,6-Diamino-5-formamidopyrimidin 8-C,9-N-Lyase (zyklisierend; DNA-Adenin-bildend)

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 4.3.2.4

#### CAS-Nummer

95990-28-6

#### Reaktion

DNA 4,6-Diamino-5-formamidopyrimidin = DNA Adenin + H<sub>2</sub>O

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

### Lager- und Versandinformation

#### Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.