

## Glukose-6-phosphat-Dehydrogenase (Coenzym-F420)

Cat. No. EXWM-0439

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Das Enzym ist sehr spezifisch für D-Glukose 6-Phosphat. Keine Aktivität mit NAD<sup>+</sup>, NADP<sup>+</sup>, FAD und FMN.

#### Synonyme

Coenzym F420-abhängige Glukose-6-phosphat-Dehydrogenase; F420-abhängige Glukose-6-phosphat-Dehydrogenase; FGD1; Rv0407; F420-abhängige Glukose-6-phosphat-Dehydrogenase 1

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 1.1.98.2

#### Reaktion

D-Glucose 6-Phosphat + oxidiertes Coenzym F420 = 6-Phospho-D-glucono-1,5-lacton + reduziertes Coenzym F420

#### 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.