

## 4-(ジメチルアミノ)フェニルアゾキシベンゼン還元酵素

Cat. No. EXWM-1604

Lot. No. (See product label)

## はじめに

**□明** この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体として、他

の窒素化合物をドナーとして作用するものです。

*別*名 N,N-ジメチル-p-アミノアゾベンゼンオキシド還元酵素; ジメチルアミノアゾベンゼンN-オキ

シド還元酵素; NADPH依存性DMAB N-オキシド還元酵素; NADPH:4-(ジメチルアミノ)フェニ

ルアゾキシベンゼンオキシド還元酵素

製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 1.7.1.11

**CAS**登□番号 103843-39-6

 $\sqrt{D}$  4-(ジメチルアミノ)フェニルアゾベンゼン + NADP+ + H2O = 4-(ジメチルアミノ)フェニル

アゾキシベンゼン + NADPH + H+

**備考** このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5[[9週間です。ご要望に[]じてカスタ

ム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4  $^{\circ}$  で保管してください。長期間保管する場合は -20  $^{\circ}$  で保管してくだ

\$1,0