Creative Enzymes®

アゾベンゼン還元酵素

Cat. No. EXWM-1613

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	反□は上に示されたものとは逆の方向で発生します。メチルレッド、ロッセリン、ソーラーオレンジ、スミフィックスブラックBなどの他のアゾ染料も還元することができます。
別名	新しいコッキン（NC）還元酵素；NC還元酵素；アゾ染料還元酵素；オレンジIIアゾ還元酵素；NAD(P)H:1-(4'-スルホフェニルアゾ)-2-ナフタール酸化還元酵素；オレンジIアゾ還元酵素；アゾ還元酵素；アゾ還元酵素；ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド（リン酸）アゾ還元酵素；NADPH2依存性アゾ還元酵素；ジメチルアミノベンゼン還元酵素；p-ジメチルアミノアゾベンゼンアゾ還元酵素；ジブロモプロピルアミノフェニルアゾベンゾ酸アゾ還元酵素；N,N-ジメチル-4-フェニルアゾアニリンアゾ還元酵素；p-アミノアゾベンゼン還元酵素；メチルレッドアゾ還元酵素；NADPH2:4-(ジメチルアミノ)アゾベンゼン酸化還元酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.7.1.6
CAS登□番号	9029-31-6
反□	N,N-ジメチル-1,4-フェニレンジアミン + アニリン + 2NADP+ = 4-(ジメチルアミノ)アゾベンゼン + 2 NADPH + 2 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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。