

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

Product Datasheet

Urate Oxidase, Recombinant, Human (UOX, rUOX) USB-U2004-75

Artikelname	Urate Oxidase, Recombinant, Human (UOX, rUOX)
Artikelnummer	USB-U2004-75
Hersteller Artikelnummer	U2004-75
Alternativnummer	USB-U2004-75-100,USB-U2004-75-500
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Urate oxidase catalyzes the enzymatic oxidation (degrades) of uric acid into allantoin, an inactive and soluble metabolite, which is 5 to 10 fold more soluble than uric acid . Urate oxidase is an enzyme of the purine breakdown pathway that catalyses ...
Molekulargewicht	32.25
Reinheit	96% as determined by RP-HPLC, anion-exchange FPLC and/or reducing and non-reducing SDS-PAGE Silver Stained gel.
Formulierung	Supplied as a white lyophilized powder. Each 1.5mg urate oxidase contains 5mg sucrose, 25mg glycine, 0.1mg Tween 80, 13.6mg Na ₂ HPO ₄ ·12H ₂ O and 0.33mg NaH ₂ PO ₄ ·2H ₂ O.