

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

Product Datasheet

Protein-arginine Deiminase Type-4, Recombinant, Human, aa1-663, His-Tag, Myc-Tag USB-586049

Artikelname	Protein-arginine Deiminase Type-4, Recombinant, Human, aa1-663, His-Tag, Myc-Tag
Artikelnummer	USB-586049
Hersteller Artikelnummer	586049
Alternativnummer	USB-586049-20, USB-586049-100, USB-586049-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Catalyzes the citrullination/deimination of arginine residues of proteins such as histones, thereby playing a key role in histone code and regulation of stem cell maintenance. Citrullinates histone H1 at Arg-54 (to form H1R54ci), histone H3 at Arg-2,...
Molekulargewicht	81.1
UniProt	Q9UM07
Reinheit	85% (SDS-PAGE)
Formulierung	Supplied as a lyophilized powder from 20mM Tris-HCl, 0.5M sodium chloride, pH 8.0, 6% trehalose. Reconstitute with sterile ddH2O to a concentration of 0.1-1mg/ml.