

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

## Product Datasheet

### Urease Conjugated with Biotin ICT-AR-6646

Artikelname	Urease Conjugated with Biotin
Artikelnummer	ICT-AR-6646
Hersteller Artikelnummer	AR-6646
Alternativnummer	ICT-AR-6646
Hersteller	ImmunoChemistry Technologies
Kategorie	Sonstiges
Applikation	IHC
Produktbeschreibung	Urease (EC 3.5.1.5) is an enzyme molecular weight 480 kDa that catalyzes the hydrolysis of urea into carbon dioxide and ammonia. The reaction occurs as follows: $(\text{NH}_2)_2\text{CO} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{CO}_2 + 2\text{NH}_3$ The biotin label is separated from the protein core by a capro...
Konzentration	2.5 mg/ml
Puffer	50 mM PO <sub>4</sub> , 150 mM NaCl, 40 % glycerol, 1 mM EDTA 0.05% azide, pH 7.4
Quelle	Urease is purified from jack beans