

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

Product Datasheet

NATE-1241, CAS [[37340-58-2]] **CRM-NATE-1241**

Artikelname	NATE-1241, CAS [[37340-58-2]]
Artikelnummer	CRM-NATE-1241
Hersteller Artikelnummer	NATE-1241
Alternativnummer	CRM-NATE-1241-40
Hersteller	Creative BioMart
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	In enzymology, a creatinase (EC 3.5.3.3) is an enzyme that catalyzes the chemical reaction:creatine + H2O sarcosine + urea. Thus, the two substrates of this enzyme are creatine and H2O, whereas its two products are sarcosine and urea. This enzyme bel...
Konzentration	15 U/mg
CAS Nummer	[37340-58-2]
Anwendungsbeschreibung	Creatinase mixed with sarcosine oxidase may be used to determine the level of creatine in different pH, temperature, enzyme ratio, and buffer concentration. It may also be used to determine the plasma creatinine level by using a centrifugal analyser.