

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

## Product Datasheet

### Dansylarginine-N-(3-ethyl-1,5-pentanediy)amide (DAPA) USB-D1040

Artikelname	Dansylarginine-N-(3-ethyl-1,5-pentanediy)amide (DAPA)
Artikelnummer	USB-D1040
Hersteller Artikelnummer	D1040
Alternativnummer	USB-D1040-1
Hersteller	US Biological
Kategorie	Molekularbiologie
Produktbeschreibung	Dansylarginine N-(3-ethyl-1,5-pentanediy)amide, more commonly referred to as DAPA, is a potent ( $K_i=10e-7M$ ) and specific synthetic inhibitor of thrombin (1). Of special interest are the unique fluorescent properties contributed by the dansyl moiety o...
Molekulargewicht	539
Reinheit	DAPA is synthesized according the procedure described by Nesheim, et al. (1). HPLC, TLC and spectral analyses are used to determine the purity of the final product.
Formulierung	Supplied in distilled water.