

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

Product Datasheet

Alpha Synuclein Monomers BYT-ORB1822363

Artikelname	Alpha Synuclein Monomers
Artikelnummer	BYT-ORB1822363
Hersteller Artikelnummer	orb1822363
Alternativnummer	BYT-ORB1822363-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	In vitro, In vivo, SDS-PAGE, WB
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Human Recombinant Alpha Synuclein Monomers (Type 1)...
Konzentration	2 mg/ml or 5 mg/ml
Molekulargewicht	~14.46 kDa
UniProt	P37840
Puffer	PBS pH 7.4
Quelle	Human
Reinheit	>95%
Sequenz	MDVFMKGLSK AKEGVVAAAE KTKQGVAAEA GKTKEGVLYV GSKTKEGVVH GVATVAEKT EQVTNVGGAV VTGVTAVAQK TVEGAGSIAA ATGFVKKDQL GKNEEGAPQE GILEDMPVDP DNEAYEMPSE EGYQDYEPEA

Target-Kategorie	Alpha Synuclein Monomers
Anwendungsbeschreibung	Biological Origin: Human. Biological Activity: 100 µM alpha synuclein protein monomer seeded with 10 uM alpha synuclein PFFs in 25 µM Thioflavin T (PBS pH 7.4, 100 µl reaction volume) generated a fluorescence intensity of 13,000 Relative Fluorescence Units after incubation at 37C with shaking at 600 rpm. Fluorescence was measured by excitation at 450 nm and emission at 485 nm on a Molecular Devices Gemini XPS microplate reader. Application Notes: Certified >95% pure using SDS-PAGE analysis. Low endotoxin <5 EU/mL 2mg/mL