

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

Product Datasheet

Alpha Synuclein Pre-formed Fibrils BYT-ORB1822362

Artikelname	Alpha Synuclein Pre-formed Fibrils
Artikelnummer	BYT-ORB1822362
Hersteller Artikelnummer	orb1822362
Alternativnummer	BYT-ORB1822362-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	In vitro, In vivo, SDS-PAGE, WB
Spezies Reaktivität	Mouse
Produktbeschreibung	Mouse Recombinant Alpha Synuclein PFFs (Type 1)...
Konzentration	2 mg/ml or 5 mg/ml
Molekulargewicht	~14.46 kDa
UniProt	O55042
Puffer	PBS pH 7.4
Quelle	Mouse
Reinheit	>95%
Sequenz	MDVFMKGLSK AKEGVVAAAE KTKQGVAEAA GKTKEGVLYV GSKTKEGVVH GVTTVAEKT EQVTNVGGAV VTGVTAVAQK TVEGAGNIAA ATGFVKKDQM GKGEEGYPQE GILEDMPVDP GSEAYEMPSE EGYQDYEPEA

Target-Kategorie	Alpha Synuclein PFFs
Anwendungsbeschreibung	Biological Origin: Mouse. Biological Activity: Endogenous alpha-synuclein phosphorylation. 100 µM alpha synuclein protein monomer seeded with 10 uM alpha synuclein protein PFF in 25 µM Thioflavin T (PBS pH 7.4, 100 µl reaction volume) generated an increased fluorescence intensity 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