

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

Product Datasheet

Alpha Synuclein Pre-formed Fibrils (Type 1) BYT-ORB1822365

Artikelname	Alpha Synuclein Pre-formed Fibrils (Type 1)
Artikelnummer	BYT-ORB1822365
Hersteller Artikelnummer	orb1822365
Alternativnummer	BYT-ORB1822365-100
Hersteller	Biorbyt
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	In vitro, In vivo, SDS-PAGE, WB
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Human Recombinant Alpha Synuclein Pre-formed Fibrils (Type 1)...
Konzentration	2 mg/ml or 5 mg/ml
Molekulargewicht	~14.46 kDa
UniProt	P37840
Puffer	PBS
Reinheit	>95%
Sequenz	MDVFMKGLSK AKEGVVAAAE KTKQGVAEAA GKTKEGVLYV GSKTKEGVVH GVATVAEKTQ EQVTNVGGAV VTGVTAVAQK TVEGAGSIAA ATGFVKKDQL GKNEEGAPQE GILEDMPVDP DNEAYEMPSE EGYQDYEPEA
Target-Kategorie	Alpha Synuclein

Anwendungsbeschreibung	Biological Activity: Endogenous alpha-synuclein phosphorylation. 100 μM alpha synuclein protein monomer seeded with 10 μM alpha synuclein protein PFF 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
------------------------	---