

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

## Product Datasheet

### PEO1 Recombinant Protein, Human ASB-OPCA03053

Artikelname	PEO1 Recombinant Protein, Human
Artikelnummer	ASB-OPCA03053
Hersteller Artikelnummer	OPCA03053
Alternativnummer	ASB-OPCA03053-100UG, ASB-OPCA03053-20UG
Hersteller	Aviva
Wirt	Human
Kategorie	Proteine/Peptide
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	Involved in mitochondrial DNA (mtDNA) metabolism. Could function as an adenine nucleotide-dependent DNA helicase. Function inferred to be critical for lifetime maintenance of mtDNA integrity. In vitro, forms in combination with POLG, a processive rep...
Molekulargewicht	75.5 kDa
Tag	N-terminal 6xHis-tagged
NCBI	<a href="#">56652</a>
Puffer	If the delivery form is liquid, the default storage buffer is Tris/PBS-based buffer, 5%-50% glycerol. If the delivery form is lyophilized powder, the buffer before lyophilization is Tris/PBS-based buffer, 6% Trehalose, pH 8.0.
Quelle	Yeast

Reinheit	Greater than 90% as determined by SDS-PAGE.
Formulierung	Liquid or Lyophilized powder
Sequenz	APGPPRRRYRKETLQALDMPVLPVTATEIRQYLRGHGIPFQDGHSCLRALSPF AESSQLKGQTGVTTSFSLFIDKTTGHFLCMTSLAEGSWEDFQASVEGRGDGA REGFLLSKAPEFEDSEEVRRIWNRRAIPLWELPDQEEVQLADTMFGLTKVTD LKRFSVRYLRPARSLVFPWFSPGGSLRGLKLEAKCQGDGVSYEETTIPRPSA YHNLFGPLISRDAEVVLTRELDLALNQSTGLPTLTLPRG