

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

## Product Datasheet

### Recombinant human OGG1 protein NBS-PAT-3NU65S-100

Artikelname	Recombinant human OGG1 protein
Artikelnummer	NBS-PAT-3NU65S-100
Hersteller Artikelnummer	PAT-3NU65S-100
Alternativnummer	NBS-PAT-3NU65S-100
Hersteller	Nordic BioSite
Kategorie	Proteine/Peptide
Applikation	EP
Spezies Reaktivität	Human
Produktbeschreibung	OGG1, also known as 8-oxoguanine glycosylase, is a DNA glycosylase enzyme involved in base excision repair. This protein is the primary enzyme responsible for the excision of 7, 8-dihydro-8-oxoguanine (8-oxoG), a mutagenic base byproduct which occurs...
Konzentration	0.5 mg/ml
Molekulargewicht	41.2 kDa (368aa) confirmed by MALDI-TOF
Tag	HIS Tag
NCBI	<a href="#">4968</a>
UniProt	<a href="#">O15527</a>
Puffer	Liquid. In 20 mM Tris-HCl Buffer (pH 8.0) Containing 100 mM NaCl, 40% Glycerol

Reinheit	>90%
Sequenz	MPARALL PRRMGHRTLA STPALWASIP CPRSELRLDL VLPSGQSFRW REQSPAHWSG VLADQVWTLT QTEEQLHCTV YRGDKSQASR PTPDELEAVR KYFQLDVTLA QLYHHWGSVD SHFQEVAQKF QGVRLLRQDP IECLFSFICS SNNNIARITG MVERLCQAFG PRLIQLDDVT YHGFPSLQAL AGPEVEAHLR KLGLGYRARY VSASARAILE EQGGLAWLQQ LRES