

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

Product Datasheet

SPR Antibody / Sepiapterin reductase, Rabbit, Polyclonal NSJ-F52016-0.4ML

Artikelname	SPR Antibody / Sepiapterin reductase, Rabbit, Polyclonal
Artikelnummer	NSJ-F52016-0.4ML
Hersteller Artikelnummer	F52016-0.4ML
Alternativnummer	NSJ-F52016-0.4ML
Hersteller	NSJ Bioreagents
Wirt	Rabbit
Kategorie	Antikörper
Applikation	ELISA, WB
Spezies Reaktivität	Human, Mouse
Immunogen	A portion of amino acids 231-260 from the human protein was used as the immunogen for this SPR antibody.
Produktbeschreibung	SPR encodes an aldo-keto reductase that catalyzes the NADPH-dependent reduction of pteridine derivatives and is important in the biosynthesis of tetrahydrobiopterin (BH4). Mutations in this gene result in DOPA-responsive dystonia due to sepiapterin re...
Klonalität	Polyclonal
UniProt	P35270
Reinheit	Antigen affinity
Formulierung	In 1X PBS, pH 7.4, with 0.09% sodium azide

Antibody Type	Primary Antibody
Application Verdünnung	Western blot: 1:1000
Anwendungsbeschreibung	Titration of the SPR antibody may be required due to differences in protocols and secondary/substrate sensitivity.