

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

## Product Datasheet

### Recombinant human SCN3B protein NBS-PAT-0KNH5G-50

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | Recombinant human SCN3B protein   |
| Artikelnummer            | NBS-PAT-0KNH5G-50   |
| Hersteller Artikelnummer | PAT-0KNH5G-50   |
| Alternativnummer         | NBS-PAT-0KNH5G-50   |
| Hersteller               | Nordic BioSite  |
| Kategorie                | Proteine/Peptide  |
| Applikation              | EP  |
| Spezies Reaktivität      | Human   |
| Produktbeschreibung      | Voltage-gated sodium channels are transmembrane glycoprotein complexes composed of a large alpha subunit and one or more regulatory beta subunits. They are responsible for the generation and propagation of action potentials in neurons and muscle. SCN... |
| Konzentration            | 0.5 mg/ml   |
| Molekulargewicht         | 18.1 kDa (160aa)  |
| Tag                      | HIS Tag   |
| NCBI                     | <a href="#">55800</a>   |
| UniProt                  | <a href="#">Q9NY72</a>  |
| Puffer                   | Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 10% glycerol, 0.4M urea   |

|          |   |
|----------|---|
| Reinheit | >90%  |
| Sequenz  | MGSSHHHHHH SSGLVPRGSH MGSFPVCVEV PSETEAVQGN<br>PMKLRCSICM KREEVEATTV VEFYRPEGG KDFLIYEYRN GHQEVEPFQ<br>GRLQWNGSKD LQDVSITVLN VTLNDSGLYT CNVSREFEFE AHRPFVKTR<br>LIPLRVTEEA GEDFTSVVSE |