



# SZABO SCANDIC

Part of Europa Biosite

## Produktinformation



Forschungsprodukte & Biochemikalien



Zellkultur & Verbrauchsmaterial



Diagnostik & molekulare Diagnostik



Laborgeräte & Service

Weitere Information auf den folgenden Seiten!  
See the following pages for more information!



### Lieferung & Zahlungsart

siehe unsere [Liefer- und Versandbedingungen](#)

### Zuschläge

- Mindermengenzuschlag
- Trockeneiszuschlag
- Gefahrgutzuschlag
- Expressversand

### SZABO-SCANDIC HandelsgmbH

Quellenstraße 110, A-1100 Wien

T. +43(0)1 489 3961-0

F. +43(0)1 489 3961-7

[mail@szabo-scandic.com](mailto:mail@szabo-scandic.com)

[www.szabo-scandic.com](http://www.szabo-scandic.com)

[linkedin.com/company/szaboscandic](https://www.linkedin.com/company/szaboscandic) 

## Product Information

<b>Construct:</b>	Spike Trimer (S1+S2) (B.1.617.2.1 Variant) (16-1213-His) (SARS-CoV-2)
<b>Mutations:</b>	T19R, G142D, R158G, K417N, L452R, T478K, D614G, P681R, D950N
<b>Deletions:</b>	E156, F157
<b>Concentration:</b>	0.51 mg/ml
<b>Species:</b>	Human
<b>Formulated In:</b>	8 mM phosphate, pH 7.4, 110 mM NaCl, 2.2 mM KCl, 20% glycerol
<b>Expression System:</b>	HEK293
<b>Format:</b>	Aqueous buffer solution
<b>Stability:</b>	At least 6 months at -80°C. Avoid freeze/thaw cycles.
<b>Storage:</b>	-80°C
<b>Genbank Accession:</b>	MN908947
<b>MW:</b>	137 kDa + glycans
<b>Glycosylation:</b>	This protein runs at a higher MW by SDS-PAGE due to glycosylation.
<b>Purity:</b>	82%

## Quality Control Data

### 4-20% SDS-Page Coomassie Staining

