



# 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) 

## Data Sheet

### **NAD<sup>+</sup>, Biotin-labeled**

**Catalog #:** 80610  
**Lot #:** 150623

**Supplied as:** 250 µM aqueous solution

**Stability:** Store solutions in aliquots at -80 °C for up to one year.

#### References:

1. Ying, W. (2008). *Antioxidants & Redox Signaling*. **10(2)**:179-206.
2. Ying, W. (2007). *Front Biosci.* **12**:1863-88.
3. Till, S., and Ladurner, A.G. (2009). *Front Biosci.* **14**:3246-3258.
4. Zhang, J. (1997). *Meth. Enzymol.* **280**: 255-65.

#### Description:

6-Biotin-17-NAD<sup>+</sup> (Nicotinamide adenine dinucleotide, or β-Nicotinamide- N6- (2- (6- [biotinyl] aminohexanoyl) aminoethyl) adenine dinucleotide). MW = 1158 (free acid).

**Purity:** ≥95% (HPLC)

#### Application:

Useful for the study of PARP enzyme activity and DNA damage, or to purify ADP-ribosylated enzymes.

## **Quality Assurance**

