

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Vitamín H, Biotín USP

Kód produktu: VIT015

INCI: Biotin  
CAS n°: 58-85-5  
EINECS n°: N/A

Šarža: 72532402

Dátum min. trvanlivosti: 02/2028

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Vlastnosť	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	biely kryštalický prášok	Vyhovuje
Optická rotácia	+89° - +93°	+90,1°
Strata sušením	≤ 1,0 %	0,04
Zvyšky rozpúšťadiel (toluén)	≤ 890 ppm	< 20 ppm
Nečistoty A	≤ 1,0 %	< 0,12 %
Nečistoty celkovo	≤ 2,0 %	< 0,22 %
Obsah látky	97,5 - 102,0 %	99,30 %
Celkový počet mikroorganizmov	≤ 1000 KTJ/g	spĺňa
Kvasinky a vlákňité huby	≤ 100 KTJ/g	spĺňa
<i>Escherichia coli</i>	Negatívne	spĺňa
<i>Staphylococcus aureus</i>	Negatívne	spĺňa
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Negatívne	spĺňa

**Skladovanie:** uschovávať v uzatvorených nádobách, v chladnom a suchom prostredí, chrániť pred priamym slnečným žiarením a vlhkosťou

**Krajina pôvodu:** EÚ

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

**Vyhotovené:** 20.05.2024

Sídlo / Hlavný sklad:  
Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:  
Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.sk  
Web: www.handymade.sk



## CERTIFICATE OF ANALYSIS

**Vitamin H, Biotin USP**

**Product code: VIT015**

**INCI:** Biotin

**CAS n°:** 58-85-5

**EINECS n°:** N/A

**Batch:** 72532402

**Best before date:** 02/2028

**Chemical-physical specification:**

Parameter	Specification	Results
Appearance	White crystalline powder	pass
Specific rotation	+89° - +93°	+90,1°
Loss on drying	≤ 1,0 %	0,04
Solvent residues (toluene)	≤ 890 ppm	< 20 ppm
Any impurity	≤ 1,0 %	< 0,12 %
Total impurities	≤ 2,0 %	< 0,22 %
Assay	97,5 - 102,0 %	99,30 %
Total microbial count	≤ 1000 CFU/g	pass
Total yeast and mould count	≤ 100 CFU/g	pass
<i>Escherichia coli</i>	Negative	pass
<i>Staphylococcus aureus</i>	Negative	pass
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Negative	pass

**Storage:** store in closed containers, in a cool and dry room, protect from moisture and direct sunlight.

**Country of origin:** EU

All the above information was taken from the documents provided by the manufacturer.

All uses made by the buyer are done under their own responsibility.

**Date of issue:** 09.01.2025

**Adress:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
info@handymade.sk  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.sk  
www.handymade.sk