

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Allantoin

Kód produktu: AD500

INCI: Allantoin

CAS n°: 97-59-6

EINECS n°: 202-592-8

Šarža: 20240303

Dátum min. trvanlivosti: 03/2027

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	biely prášok	spĺňa
Analýza suchej látky	99,00 – 101,00	99,19 %
Bod topenia	≥ 225	229,42°C
Strata sušením	≤ 0,10	0,059 %
Zvyšky horenia	≤ 0,10	0,047 %
Ťažké kovy	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Chlorid	≤ 0,0055	0,0033%
pH (0,5 % vodný roztok)	4,0 – 6,0	4,35 %
Sulfátový popol	≤ 0,10	0,033 %
Glykolauryl	≤ 0,2	0,08 %
Celkový počet kvasiniek a plesní	≤ 100 KTJ/g	spĺňa
Aeróbne baktérie – celkovo	≤ 50 KTJ/g	spĺňa
Kvasinky a vláknité huby	≤ 50 KTJ/g	spĺňa
Optická rotácia	-0,10 až + 0,10	spĺňa
Rozpustnosť pri 70°C (2% vo vode)	Číry roztok	spĺňa

Krajina pôvodu: Čína

Skladovanie: skladujte v tesne uzavretých nádobách, na suchom vetranom chladnom mieste (pri teplotách <20°C), chráňte pred priamym slnečným žiarením

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

Vyhotovené: 02.06.2025

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

Allantoin

Product code: AD500

INCI: Allantoin

CAS n°: 97-59-6

EINECS n°: 202-592-8

Batch: 20240303

Best before date: 03/2027

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	White powder	conforms
Assay (on dry matter)	99,00 – 101,00	99,19 %
Melting point	≥ 225	229,42°C
Loss of drying	≤ 0,10	0,059 %
Burnt residue	≤ 0,10	0,047 %
Heavy metals	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Chloride content	≤ 0,0055	0,0033%
pH	4,0 – 6,0	4,35 %
Sulfated ash content	≤ 0,10	0,033 %
Glycolauryl content	≤ 0,2	0,08 %
Total plate count	≤ 100 CFU/g	conforms
Aerobic Bacterial Count	≤ 50 CFU/g	conforms
Molds and Yeast	≤ 50 CFU/g	conforms
Optical rotation	-0,10 to + 0,10	conforms
Solubility at 70°C (2 % in dist. water)	Clear solution	conforms

Country of origin : China

Storage: store in tightly closed containers in a dry, ventilated, cool place (<20°C), protect from direct sunlight..

All the above data and facts are taken from the certificate provided by the manufacturer.

Date of issue: 02.06.2025

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