

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Kyselina hyaluronová, rastlinná

Kód produktu: AD006

INCI: Sodium Hyaluronate

CAS n°: N/A

EINECS n°: N/A

Šarža: HA2020052229

Dátum min. trvanlivosti: 5/2022

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	prášok bielej farby	spĺňa
Kyselina glukurónová	≥44,5%	46,2%
Hyaluronát sodný	≥92,0%	95,51%
pH (0,5% vod.roztok, 25°C)	5,0-8,5	6,5
Absorbcia (0,5% vod.roztok, 25°C)	$A_{280nm} \leq 0,25$	spĺňa
Vzhľad roztoku (0,5% vod.roztok, 25°C)	$T_{550nm} \geq 99,0\%$	spĺňa
Strata sušením	≤10,0%	7,9%
Molekulárna hmotnosť	meraná hodnota	$9,82 \cdot 10^5$
Vnútorňá viskozita	meraná hodnota	-----
Kinematická viskozita	meraná hodnota	-----
Dynamická viskozita	meraná hodnota	27,4 mm ² /s
Bielkoviny	≤0,1%	0,03%
Ťažké kovy (ako olovo)	≤20ppm	≤10ppm
Celkový počet mikroorganizmov	≤100cfu/g	spĺňa
Kvasinky a plesne	≤50cfu/g	spĺňa
Staphylococcus aureus	negatívne/g	spĺňa
Pseudomonas Aureginosa	negatívne/g	spĺňa

Skladovanie: uchovávať v uzatvorených nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), chráňte pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: Čína

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

Vyhotovené: 16.10.2020

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