

NÁZEV PRODUKTU STA016	KÓD PRODUKTU STA016	ŠARŽE 4L7203K
DATUM VYSTAVENÍ 11. 8. 2026		

Všechny výše uvedené údaje a skutečnosti jsou převzaty z certifikátu poskytnutého výrobcem. Tento certifikát potvrzuje, že výrobek splňuje všechny specifikované kvalitativní parametry a regulační požadavky.

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

PARAMETR	HODNOTA
INCI	Gellan Gum
CAS č.	71010-52-1
EC číslo	275-117-5
Vůně	Bez vůně
Vzhled při 20 °C	Prášek

2 ANALYTICKÉ PARAMETRY

PARAMETR	VÝSLEDEK	SPECIFIKACE
Dusík, N (%)	1,9	< 3,0
Obsah izopropylalkoholu (ppm)	121	< 750
Pevnost gelu (g/cm2)	473	400 - 650
pH (0,5% roztok)	4,9	
Popel (%)	5,1	4,0 - 14,0
Stanovený obsah (%)	4,2	3,3 - 6,8
Ztráta sušením (%)	5,2	< 15,0
Velikost síta 355 µm (%)	100	> 97

3 MIKROBIOLOGICKÉ PARAMETRY

PARAMETR	VÝSLEDEK	SPECIFIKACE
Candida albicans	Splňuje	
Celkový počet aerobních mezofilních mikroorganismů (CFU/g)	<100	< 1000
Celkový počet koliformních bakterií (CFU/g)	Nepřítomné	
E. coli (CFU/g)	Nepřítomné	

Gramnegativní organismy (CFU/g)	Splňuje	
Kvasinky a plísňe (CFU/g)	<100	< 100
Pseudomonas aeruginosa (CFU/g)	Nepřítomné	
Salmonella (CFU/g)	Nepřítomné	
Staphylococcus aureus (CFU/g)	Nepřítomné	

Dokument je podepsán kvalifikovaným elektronickým podpisem, který má stejný právní účinek jako vlastnoruční podpis.

DIGITÁLNĚ PODEPSANÝ DOKUMENT

Podepsal: Handymade s.r.o. — oddělení kvality

Datum podpisu: 11. 8. 2026 · Otisk: 68CE 3C39 4BA3 FDEB

Handymade

Handymade s.r.o. IČO 48 230 111
Montážna 15 IČ DPH SK 2120102314
971 01 Prievidza www.handymade.sk