

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Sorbitol

Kód produktu: EM010

INCI: Sorbitol

CAS n°: 50-70-4

EINECS n°: 200-061-5

Šarža: VO917803

Dátum min. trvanlivosti: 11/2027

Popis: prírodný emulgátor

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	Viskózna číra bezfarebná tekutina	spĺňa
D sorbitol	≤ 45,0 %	53,3
D sorbitol (bezvodý)	72 – 92 %	75,8
Celková hodnota cukrov		6,40 %
Suché látky	68,0 – 72,0 %	70,30
Redukujúce sacharidy	≤ 0,2 %	<0,10
Redukujúce sacharidy po hydrolýze	≤ 9,3 %	<9,3
Redukujúce sacharidy (bezvodé)		-----
Sírny popol	≤0,10%	<0,10
Voda	28,5 – 31,5 %	29,7
Chloridy (ppm)	≤ 50 ppm	<1
Sulfáty (ppm)	≤ 100 ppm	<3
Strata (proces sušenia) %		-----
Arzén (ppm)	≤ 3,0 ppm	< 3,0
Nikel (ppm)	-----	-----
Olovo (ppm)	≤ 1 ppm	< 1
Sírny popol		-----
Vodivosť	≤ 10,0 mikroS.cm-1	<10
Index lomu		1459,8
pH	5,0 – 7,5	5,4
Etylénglykol		-----
Dietylénglykol		-----
Hustota		1,303
Celkový obsah baktérií	≤ 1000 CFU/g	1
Kvasinky a plesne	≤100 CFU/g	1

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



Salmonella	neprítomné/25g	neprítomné
E.coli	neprítomné/1g	neprítomné

Skladovanie: uschovávať v uzatvorených nádobách a obaloch, na suchom a vetranom mieste, chrániť pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: Taliansko

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

Vyhotovené: 29.8.2023

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

IČO: 48 230 111 | IČ DPH: SK2120102314 | Bankové spojenie: FIO BANKA, IBAN: SK42 8330 0000 0023 0082 9055
Spoločnosť Handymade s.r.o. je zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Trenčín, oddiel: Sro, vložka č. 36681/R.

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Sorbitol

Product code: EM010

INCI: Sorbitol

CAS n°: 50-70-4

EINECS n°: 200-061-5

Batch: VO917803

Best before date: 11/2027

Description: natural emulsifier

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	Viscous clear colorless liquid	pass
D sorbitol	≤ 45,0 %	53,3
D sorbitol (anhydrous)	72 – 92 %	75,8
Total sugars		6,40 %
Dry content	68,0 – 72,0 %	70,30
Reducing sugars	≤ 0,2 %	<0,10
Reducing sugars after hydrolysis	≤ 9,3 %	< 9,3
Reducing sugars (anhydrous)		-----
Sulfuric ashes	≤0,10%	<0,10
Water content	28,5 – 31,5 %	29,7
Chlorides	≤ 50 ppm	< 1
Sulphates	≤ 100 ppm	< 3
Loss on drying		-----
Arsenic	≤ 3,0 ppm	< 3,0
Nickel	-----	-----
Lead		-----
Conductivity	≤ 10,0 mikroS.cm-1	<10
Refractive index		1459,8
pH	5,0 – 7,5	5,4
Ethylenglycol		-----
Diethylenglycol		-----
Density		1,303
Total bacteria content	≤1000 CFU/g	1
Yeast and molds	≤100 CFU/g	1
Salmonella	absent / 25g	absent
E.coli	absent / 1g	absent

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



Storage: store in a cool ,dark and dry place away from heat and sunlight (<20°C)

Country of origin: Italy

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: 29.8.2023

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