

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Ťažká sóda, uhličitan sodný  
Kód produktu: PR015

INCI: Sodium Carbonate

CAS n°: 497-19-8

EINECS n°: N/A

Šarža: 402409093

Dátum min. trvanlivosti: 09/2026

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Hodnotenie
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> %	> 99,5	99,6 - 99,8
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	≤ 0,02	spĺňa
Strata sušením %	≤ 0,50 %	0,10 - 0,18
NaCl	≤ 0,4	0,10 - 0,25
CaO	≤ 150 ppm	Spĺňa
MgO	≤ 120 ppm	Spĺňa
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	≤ 40,0 ppm	0,001 - 0,002
Objemová hmotnosť g/cm <sup>3</sup>	0,95 - 1,05	0,95 - 1,02
Veľkosť častíc:		
> 2,000 mm	≤ 0,0	spĺňa
> 1,000 mm	≤ 2,0	spĺňa
< 0,125 mm:	≤ 8,0	spĺňa
< 0,100 mm		spĺňa

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

**Krajina pôvodu:** EÚ

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

**Vyhotovené:** 13.12.2024

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

### Sodium Carbonate, Dense

Product code: PR015

INCI: Sodium Carbonate

CAS n°: 497-19-8

EINECS n°: N/A

Batch: 402409093

Best before date: 09/2026

#### Physical & chemical characteristics:

Parameter	Specification	Results
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> %	> 99,5	99,6 - 99,8
Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	≤ 0,02	conforms
Loss on drying %	≤ 0,50 %	0,10 - 0,18
NaCl	≤ 0,4	0,10 - 0,25
CaO	≤ 150 ppm	conforms
MgO	≤ 120 ppm	conforms
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	≤ 40,0 ppm	0,001 - 0,002
Free flowing density g/cm <sup>3</sup>	0,95 - 1,05	0,95 - 1,02
Particle size:		
> 2,000 mm	≤ 0,0	conforms
> 1,000 mm	≤ 2,0	conforms
< 0,125 mm:	≤ 8,0	conforms
< 0,100 mm		conforms

**Storage:** store in a dark, closed containers in a dry and ventilated place (<20°C), away from heat and 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:** 04.07.2024

**Adress:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**

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