

FISA TEHNICA BORAX PENTAHIDRAT

1.GENERALITATI

Denumire comerciala: BORAX PENTAHIDRAT

CAS: 12179-04-3

Formula chimica: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

Masa moleculara (g/mol): 291,35

Aspect: solid, alb, pudra/cristale

2. UTILIZARI

- Industria chimica;
- Sticla borosilicata;
- Industria detergentilor;
- alte utilizari industriale.

3.CONDITII TEHNICE DE CALITATE

Nr.crt.	CARACTERISTICA	UM	CONDITII DE ADMISIBILITATE
1	Densitate relativa la 20°C		1,81
2	pH		9,0-9,5
3	Solubilitatea in apa la 20 °C	%	51,2
4	Metale grele	%	<0,002
5	Calciu	%	<0,01
6	Fier	%	<0,0005

4. AMBALARE

Produsul se ambaleaza in flacoane de 1 kg, galeti de 5 kg si saci de 25 kg.

A se depozita între +2°C la +30°C.

5. VALABILITATE

3 ani de la data fabricatiei.