

SPECIFICA TECNICA
TC93200 FRUTTOSIO-D purissimo
REV.02 DEL 13/10/2026

Nome prodotto	FRUTTOSIO-D purissimo
Codice prodotto	TC93200
Formula – m.m. – C.A.S.	C₆H₁₂O₆ – 180,15 – 57-48-7
SPECIFICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere cristallina bianca
Titolo	≥ 99,0 %
Colore (ICUMSA)	≤ 20
Perdita all'essiccamento	≤ 0,2%
Ceneri solforiche	≤ 0,1%
Cloruri	≤ 0,018%
Solfati	≤ 0,005%
Calcio e Magnesio	≤ 0,005%
Rame	≤ 0,0001%
Arsenico	≤ 0,00001%
Piombo	≤ 0,00001%
Cadmio	≤ 0,00002%
Mercurio	≤ 0,00001%
Rotazione ottica specifica	-93,5° - -91,0°
DATI DI SPECIFICA DEL FORNITORE	
DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO	

TECHNICAL DATA SHEET
TC93200 D-FRUCTOSE puriss.
REV.02 - 13/10/2026

Product name	D-FRUCTOSE puriss.
Product code	TC93200
Formula - m.m. - C.A.S.	C₆H₁₂O₆ - 180,15 - 57-48-7
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Appearance	White crystalline powder
Assay	≥ 99.0 %
Color (ICUMSA)	≤ 20
Loss on drying	≤ 0.2%
Sulfated ash	≤ 0.1%
Chlorides	≤ 0.018%
Sulfates	≤ 0.005%
Calcium and Magnesium	≤ 0.005%
Copper	≤ 0.0001%
Arsenic	≤ 0.00001%
Lead	≤ 0.00001%
Cadmium	≤ 0.00002%
Mercury	≤ 0.00001%
Specific optical rotation	-93,5° - -91,0°
SUPPLIER SPECIFICATION DATA	
DOCUMENT ISSUED BY COMPUTER AND THEREFORE NOT SIGNED	