SPECIFICA TECNICA
TC23280 BARIO IDROSSIDO 8 H_2O purissimo
REV.02 DEL 17/11/2026

Nome prodotto	**BARIO IDROSSIDO 8 H2O purissimo**
Codice prodotto	**TC23280**
Formula – m.m. – C.A.S.	**Ba(OH)2.8H2O - 315,48 - 12230-71-6**
SPECIFICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere bianca cristallina
Titolo	≥ 97,0 %
Sostanze insolubili in HCl diluito	≤ 0,02%
Cloruri (Cl)	≤ 0,05%
Ferro (Fe)	≤ 0,003%
Stronzio (Sr)	≤ 1,0%
Metalli pesanti (Pb)	≤ 0,002%
Carbonati ($BaCO_3$)	≤ 2,0%
Zolfo (S)	≤ 0,005%
Sostanze non precipitate da H2SO4 diluito (come SO4)	≤ 0,2%
Idoneità all'uso	Reagente per analisi di laboratorio
DATI DI SPECIFICA DEL FORNITORE	
DOCUMENTO EMESSO A MEZZO COMPUTER E PERTANTO NON FIRMATO	

TITOLCHIMICA S.P.A.
Via dell'Artigianato, 2
45030 Villamarzana ROVIGO ITALY
C.F. e P.IVA: IT 00748970290
R.E.A. RO n.92331
Reg. Imprese C.C.I.A.A. RO n.4362

Tel. +39(0)425 492644
info@titolchimica.it
titolchimica@pecsicura.it
www.titolchimica.it

TITOLCHIMICA S.P.A.
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO **9001:2015**
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY
CERTIFICATO N. 4060 – IT 21725

TECHNICAL DATA SHEET
TC23280 BARIUM HYDROXIDE 8 H2O puriss.
REV.02 - 17/11/2026

Product name	**BARIUM HYDROXIDE 8 H2O puriss.**
Product code	**TC23280**
Formula - m.m. - C.A.S.	**$Ba(OH)_2.8H2O$ - 315,48 - 12230-71-6**
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Appearance	Crystalline white powder
Assay	≥ 97.0 %
Insoluble substances in diluted HCl	≤ 0.02%
Chlorides (Cl)	≤ 0.05%
Iron (Fe)	≤ 0.003%
Strontium (Sr)	≤ 1.0%
Heavy metals (Pb)	≤ 0.002%
Carbonates ($BaCO_3$)	≤ 2.0%
Sulfur (S)	≤ 0.005%
Substances not precipitated by diluted H_2SO_4 (as SO_4)	≤ 0.2%
Suitability for use	Reagent Laboratory Analysis
SUPPLIER SPECIFICATION DATA	
DOCUMENT ISSUED BY COMPUTER AND THEREFORE NOT SIGNED	

TITOLCHIMICA S.P.A.
Via dell'Artigianato, 2
45030 Villamarzana ROVIGO ITALY
C.F. e P.IVA: IT 00748970290
R.E.A. RO n.92331
Reg. Imprese C.C.I.A.A. RO n.4362

Tel. +39(0)425 492644
info@titolchimica.it
titolchimica@pecsicura.it
www.titolchimica.it

TITOLCHIMICA S.P.A.
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFIED BY CERTIQUALITY
CERTIFICATE N. 4060 - IT 21725