

Hydrochem Italia		Specifica prodotti finiti				
Prodotto	: SODA CAUSTICA SOLUZIONE 50%	Formula chimica	: NaOH			
C.A.S.	: [1310 73 2]	Stabilimento	: Pieve Vergonte			
E.IN.E.C.S.	: 215 185 5					
Nome Chimico	: SODIO IDROSSIDO SOLUZIONE					
Massa molecolare	: 40.01 g/mole					
Parametri Chimici	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Spec.Min Commerciale	Spec.Max Commerciale	Note	COA
Titolo (NaOH)	ISO 979	% w/w	49.0	51.0		*
Sodio Carbonato (Na ₂ CO ₃)	UNI EN 896	% w/w		0.2	STK	*
Cloruri (Cl ⁻)	ASTM E-1787	ppm		35.0	STK	*
Ferro (Fe)	EN 6685	ppm		3.0	STK	*
Solfati (SO ₄ ⁻)	ASTM E-1787	ppm		20.0	STK	*
Proprietà fisiche						
Aspetto	Liquido limpido incolore viscoso					
Punto di ebollizione	145° C					
Punto di fusione	10° C					
Densità (20° C)	1.52 g/ml					
Il prodotto soda caustica soluzione 48 % rispetta i criteri di qualità previsti dalla norma UNI EN 896:2013						
Note						
L'asterisco nella colonna COA indica che il relativo parametro è riportato sul certificato d'analisi						
Il parametro indicato con la sigla "STK" non è determinato ogni singola partita. Il rispetto dei valori limite è verificato e garantito attraverso controlli statistici.						
Emissione: 4 Revisione: 0 Del: Gennaio 2020		Prossimo Riesame: Gennaio 2025		Redatto da: GARAU Pierluigi		