

Hydrochem Italia		Specifica prodotti finiti				
Prodotto	: ACIDO CLORIDRICO 37% S	Formula Chimica	: HCl			
C.A.S.	: [7647 01 0]	Stabilimento	: Pieve Vergonte			
E.IN.E.C.S.	: 231 595 7					
Nome Chimico	: ACIDO CLORIDRICO					
Massa molecolare	: 36.46 g/mole					
Parametri Chimici	Metodo di Analisi	Unità di Misura	Spec.Min Commerciale	Spec.Max Commerciale	Note	COA
Titolo (HCl)	ASTM E-224	% w/w	36.0			*
Cloro (Cl ₂)	APAT IRSA 4080	ppm		5.0	STK	*
Calcio (Ca)	APAT IRSA 3020	ppm		2.0	STK	*
Ferro (Fe)	APAT IRSA 3020	ppm		0.8	STK	*
Magnesio (Mg)	APAT IRSA 3020	ppm		1.0	STK	*
Metalli pesanti (Pb)	APAT IRSA 3020	ppm		1.0	STK	*
Proprietà fisiche						
Aspetto	Liquido limpido incolore					
Punto di ebollizione	50° C					
Punto di fusione	- 28° C					
Densità	1.160 - 1.190 g / ml					
Il prodotto Acido Cloridrico 37% (S) rispetta i criteri di qualità previsti dalla norma UNI EN 939:2016						
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						