



Laboratorio QC
Hydrochem Italia s.r.l.
Via Mario Massari, 30/32
28886 Pieve Vergonte (VB) IT
Tel./Phone +39 0324 8601

SPECIFICA PRODOTTO PRODUCT SPECIFICATION

PFH04HCLL

Prodotto - Product	ACIDO CLORIDRICO - LIQUIDO		H04HCLL
Cliente - Customer			
CAS	7647-01-0	REACH Reference Nr. 01-2119484862-27-008	
EC	231-595-7		
Note	Il parametro indicato con la sigla "STK" non è determinato ogni singola partita. Il rispetto dei valori è verificato e garantito attraverso controlli statistici. The properties denoted with "STK" are not determined on each individual lot. These limit values are determined and guaranteed on statistical process.		

PARAMETRO PROPERTY	U.M. UNIT	METODO METHOD	LIMITI DI SPECIFICA SPECIFICATION LIMITS		NOTE
			MIN	MAX	
Assay as HCl Titolo come HCl	% w/w	ISO904	33,5	34,5	
Free Chlorine Cloro libero	ppm	APAT 4080		5	STK
Iron as Fe Ferro come Fe	ppm	ASTM E291		0,8	STK
Calcium as Ca Calcio come Ca	ppm	ISO 11885		2,0	STK
Magnesium as Mg Magnesio come Mg	ppm	ISO 11885		1,0	STK
Heavy Metals Metalli pesanti	ppm	ISO 11885		1,0	STK

Proprietà fisiche Physical properties

Aspetto	Liquido limpido incolore
Appearance	Clear colourless liquid
Punto di ebollizione - Boiling point	78° C
Punto di fusione - Freezing point	-41° C
Density (20° C)	1,16 g/ml

Il prodotto Acido Cloridrico 37% (S) rispetta i criteri di qualità previsti dalla norma UNI EN 939:2016

Emissione	1	Del	18/05/21	Prossima Revisione	18/05/21	Redazione	QUAL	Verifica	COM-PROD	Approvazione	QUAL
Edition		Of		Next revision		Edit by		Verified by		Approved by	

Documento valido senza firma in quanto rilasciato da sistema informatico protetto
This document has been produced electronically and is valid without a signature