



**PO.TE.CO. Scrl**  
Polo Tecnologico Conciario

Via San Tommaso 119/121/123  
56029 - Santa Croce sull'Arno (Pisa)  
Tel 0571 471318 - Fax 0571 486972  
www.polotecnologico.com - info@polotecnologico.com

# ELENCO PROVE CHIMICHE (Cuoio - Prodotti - Acque)

<b>Pelle e Cuoio</b>	<b>Norma</b>
Determinazione del pH	UNI EN ISO 4045:2008
Determinazione delle ceneri solfatate totali e delle ceneri solfatate insolubili in acqua	UNI EN ISO 4047:2000
Determinazione delle sostanze solubili in diclorometano	UNI EN ISO 4048:2008
Determinazione delle sostanze solubili in acqua, delle sostanze inorganiche e organiche solubili in acqua	UNI EN ISO 4098:2006
Determinazione delle sostanze volatili	UNI EN ISO 4684:2006
Determinazione chimica del contenuto di ossido di cromo - Parte 1: Quantificazione mediante titolazione	UNI EN ISO 5398-1:2008
Materiali ed articoli in contatto con gli alimenti - Sostanze delle materie plastiche soggette a limiti - Parte 8: Determinazione degli isocianati nelle materie plastiche	UNI EN 13130-8:2005
Determinazione del contenuto di conservanti nel cuoio (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) mediante cromatografia liquida	UNI EN ISO 13365:2011
Determinazione del perfluoro ottano sulfonato (PFOS) estraibile in articoli solidi, rivestiti e impregnati, nei liquidi e nelle schiume antincendio - Metodo per il campionamento, l'estrazione e l'analisi per mezzo di LC-qMS o LC-MS	UNI CEN/TS 15968:2010
Determinazione di composti organostannici nei materiali per calzature (TBT, DBT, TPhT, DOT, MBT)	UNI CEN ISO/TS 16179:2012
Metodo di prova per la determinazione quantitativa del contenuto di dimetilfumarato (DMFU) nei materiali per calzature	UNI CEN ISO/TS 16186:2012
Metodo di prova per la determinazione quantitativa di dimetilformammide nei materiali delle calzature	UNI CEN ISO/TS 16189:2013
Determinazione del contenuto di tetraclorofenolo, triclorofenolo, diclorofenolo, isomeri di monoclorofenolo e di pentaclorofenolo	UNI EN ISO 17070:2015
Determinazione chimica del contenuto di metalli - Parte 1: Metalli estraibili	UNI EN ISO 17072-1:2011
Determinazione chimica del contenuto di metalli - Parte 2: Contenuto totale di metallo	UNI EN ISO 17072-2:2011
Determinazione chimica del contenuto di cromo (VI) nel cuoio - Parte 1: Metodo colorimetrico	UNI EN ISO 17075-1:2017
Determinazione chimica del contenuto di cromo (VI) nel cuoio - Parte 1: Metodo colorimetrico (DOPO INVECCHIAMENTO)	UNI EN ISO 17075-1:2017 CEN/TC 309 WG 2N 90
Determinazione chimica del contenuto di formaldeide - Parte 1: Metodo per cromatografia liquida ad alta risoluzione	UNI EN ISO 17226-1:2008
Prove chimiche per la determinazione di particolari coloranti azoici nei cuoi tinti - Parte 1: Determinazione di particolari ammine aromatiche derivate da coloranti azoici + Parte 2: Determinazione di 4-amminozobenzene	UNI EN ISO 17234-1:2015 + UNI EN ISO 17234-2:2011
Determinazione di alchilfenoli etossilati (AP e APEO) - Parte 1: Metodo diretto	UNI EN ISO 18218-1:2015
Determinazione di alchilfenoli etossilati - Parte 2: Metodo indiretto	UNI EN ISO 18218-2:2015
Determinazione di idrocarburi clorurati nel cuoio - Metodo cromatografico per paraffine clorurate a catena corta (SCCP)	UNI EN ISO 18219:2015
Determinazione di idrocarburi clorurati nel cuoio - Metodo cromatografico per paraffine clorurate a catena media (MCCP)	UNI EN ISO 18219:2015
Determinazione chimica di N- metil-2- pirrolidone (NMP) nel cuoio	UNI EN ISO 19070:2016
Determinazione degli ftalati	CPSC-CH-C1001-09.3:2010
IPA (Idrocarburi policiclici aromatici)	ZEK 01.4-08
COV	EPA 5021A:2014 + EPA 8270D:2014
Coloranti allergenici	DIN 54231:2004
Grado di concia	I.U.C./1
Determinazione delle ceneri totali	METODO INTERNO 18
<b>Prodotti</b>	<b>Norma</b>
Spettro FT-IR	METODO INTERNO 19
Spettro UV	METODO INTERNO 20
Determinazione chimica del contenuto totale di metalli	EPA 3051A + EPA 6010D
Contenuto di acqua	EPA 9000:2007
Residuo secco	METODO INTERNO 21
COV	EPA 3580A:1992 + Epa 8015D:2003
Analisi quantitative di tannini con il metodo del filtro (T/NT)	UNI EN ISO 14088:2012
Determinazione di anioni inorganici mediante cromatografia ionica	EPA 9056A
Determinazione del pH	METODO INTERNO 22
Basicità	METODO INTERNO 25
Determinazione del Cromo VI	METODO INTERNO 27

<b>Acque</b>	<b>Norma</b>
COD Tal Quale	APAT CNR IRSA 5130-2003
COD Filtrato	APAT CNR IRSA 5130-2003
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA 2090B-2003
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040B-2003
Determinazione del Cromo totale	APAT CNR IRSA 3020-2003
Determinazione chimica del contenuto totale di metalli	APAT CNR IRSA 3020-2003
Determinazione di anioni inorganici mediante cromatografia ionica	APAT CNR IRSA 4020-2003
Residuo secco	METODO INTERNO 24
Alcalinità	APAT CNR IRSA 2010-2003
Basicità	METODO INTERNO 25
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030-2003
Bicarbonati e Carbonati	METODO INTERNO 26
Determinazione del Cromo VI	APAT CNR IRSA 3150-2003
Azoto ammoniacale	APAT CNR IRSA 4030-2003
<b>Per fatture con importi inferiori ad € 150,00 verranno addebitati € 5,00 per diritti di segreteria</b>	