

Laboratorio

Nuovo Istituto Italiano Sicurezza dei Giocattoli Srl - in breve Istituto Italiano Sicurezza dei Giocattoli Srl - in breve IISG Srl

Sede A - Numero di accreditamento 0302
Via Europa 28, 22060 Cabiato (CO)



Prove accreditate con campo flessibile

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO / MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Contenuto di elementi chimici metallici e non metallici (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Drinking water, water for human consumption, surface water, ground water, swimming water	Metals: Aluminum, Arsenic, Cadmium, Chromium, Iron, Manganese, Mercury, Nickel, Lead, Copper, Zinc, Antimony, Cobalt, Silver	ISO 17294-2:2016	Spettrometria ICP		0
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Contenuto di elementi chimici metallici e non metallici (ICP-OES)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Drinking water, water for human consumption, surface water, ground water, swimming water	Metals: Calcium, Magnesium, Potassium, Sodium, Total phosphorus, Antimony, Chromium, Cobalt, Copper, Nickel, Silver, Zinc, Arsenic, Cadmium, Lead, Mercury	ISO 11885:2007	Spettrometria ICP		0
Prova accreditata con campo flessibile	Acque	Cromo Esavalente (Spettrometria UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Natural water, waste water	Chromium VI	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Natural water, waste water	Chromium VI	ISO 18412:2005	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Waste Water	Measurement of 2-phenyl-5-benzimidazole-sulfonic acid (PBIS) concentration in the supply water and extracted liquor samples	AS/NZS 2040.1:2005 Only Appendix N	Spettrometria UV-VIS	0.5-10 mg/l	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	Alimenti	Allergeni (ELISA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti	Allergeni Latte - beta-lattoglobulina + caseine alfa-, beta- e kappa	UNI EN 15633-1: 2009	ELISA		0
Prova correlata	Alimenti	Allergeni Uova - Proteine totali e proteine dell'albume	UNI EN 15633-1:2009	ELISA		0
Prova correlata	Alimenti	Glutine da frumento, segale, orzo (ELISA) Glutin from wheat, rye and barley (ELISA)	AOAC 2012.01	ELISA		0
Prova correlata	Birra	Glutine (Gliadina) Glutin (Gliadine)	MEBAK 2.6.5 pag 106 - 109 Ed 2013	ELISA		0
Prova accreditata con campo flessibile	Alimenti	Contenuto di elementi chimici metallici e non metallici (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti	Metalli: Arsenico, Cadmio, Mercurio, Piombo	UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010	ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Alimenti	Contenuto di elementi chimici metallici e non metallici (ICP-OES)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti	Metals: Calcium, Iron, Sodium, Sodium chloride (calculation)	UNI EN 13805:2014 + ISO 11885:2007	ICP-OES		0
Prova accreditata con campo flessibile	Alimenti	Ocratossina A (HPLC-DAD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Birra, Vino	Ocratossina A	UNI EN 14133:2009	HPLC-DAD		0
Prova correlata	Cereali e derivati, caffè	Ocratossina A	UNI EN 14132:2009	HPLC-DAD		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Ammine aromatiche (HPLC / GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Articoli di puericoltura - Trattieni succhietti Child care articles - Soother holder	Ammine Aromatiche Primarie: Benzidina, 2-Naftilammina, 4-Cloroanilina, 3,3'-Diclorobenzidina, 3,3'-Dimetossibenzidina, 3,3'-Dimetilbenzidina, o-Toluidina, o-Anisidina, AnilinaAmmine aromatiche (HPLC / GC-MS)	EN 12586:2007 + A1: 2011, UNI EN 12586: 2011	HPLC		0
Prova correlata	Leather	Aromatics amines derived from azocolorants: 4-amminobifenile, Benzidina, 4-cloro-o-toluidina, 2-naftilammina, o-ammino-azotoluene, 5-nitro-o-toluidina, 4-cloroanilina, 4-metossi-m-fenilenediammina, 4,4'-diamminodifenilmetano, 3,3'-diclorobenzidina, 3,3'-dimetossibenzidina, 3,3'-dimetilbenzidina, 4,4'-metilenedi-o-toluidina, p-cresidina, 4,4'-metilene-bis-(2-cloro-anilina), 4,4'-ossidianilina, 4,4'-tiodianilina, o-toluidina, 4-metil-m-	EN ISO 17234-1:2015	HPLC		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
		fenilenediammina, 2,4,5-trimetilanilina, o-anisidina, 4-amino azobenzene, 2,4 xilidina, 2,6 xilidina				
Prova correlata	Leather	Azo colorants in dyed leather: 4-aminoazobenzene	ISO 17234-2:2011	HPLC		0
Prova correlata	Leather and fur	Banned azo colourants from which those harmful aromatic amines are generated: 4-Aminobifenile, Benzidina, 4-Cloro-o-toluidina, 2-Naftilammina, 2-Amminoazotoluene, 2-Ammino-4-nitrotoluene, p-Cloroanilina, 2,4-Diamminoanisole, 4, 4'-Diamminodifenilmetano, 3, 3'-Diclorobenzidina, 3, 3'-Dimetossibenzidina, 3, 3'-Dimetilbenzidina, 3, 3'-Dimetil-4,4'-diamminodifenilmetano, p-Cresidina, 4, 4'-Metilene-bis-(2-cloroanilina), 4, 4'-Ossidianilina, 4, 4'-Tiodianilina, 2-Toluidina, 2,4-Toluilenediammina, 2,4,5-Trimetilanilina, 2-Anisidina, 2,4-Xilidina, 2,6-Xilidina	GB/T 19942-2005	HPLC		0
Prova correlata	Textiles	4-aminoazobenzene	GB/T 23344-2009	HPLC		0
Prova correlata	Textiles	Aromatics amines derived from azo colorants: 4-aminobifenile, Benzidina, 4-cloro-o-toluidina, 2-naftilammina, o-ammino-azotoluene, 5-nitro-o-toluidina, 4-cloroanilina, 4-metossi-m-fenilenediammina, 4,4'-diamminodifenilmetano, 3,3'-diclorobenzidina, 3,3'-dimetossibenzidina, 3,3'-dimetilbenzidina, 4,4'-metilenedi-o-toluidina, p-cresidina, 4,4'-metilene-bis-(2-cloro-anilina), 4,4'-ossidianilina, 4,4'-tiodianilina, o-toluidina, 4-metil-m-fenilenediammina, 2,4,5-trimetilanilina, o-anisidina, 4-amino azobenzene	ISO 14362-1: 2017	HPLC		0
Prova correlata	Textiles	Azo colorants, which may release 4-aminoazobenzene	ISO 14362-3:2017	HPLC		0
Prova correlata	Textiles	Use of Banned Azo-colourants: 4-Aminobiphenyl Benzidine 4-Chloro-o-Toluidine 2-Naphthylamine o-Aminoazotoluene 5-Nitro-o-Toluidine 4-Chloroaniline 2,4-Diamminoanisole 4,4'-Diaminodiphenylmethane 3,3'-Dichlorobenzidine 3,3'-Dimethoxybenzidine 3,3'-Dimethylbenzidine	GB 18401-2010 +GB/T 17592-2011	GC-MS		0
Prova correlata	Toys	Primary aromatic amines: Benzidine, 2-Naphthylamine, 4-Chloroaniline, 3,3'-Dimethoxybenzidine, 3,3'-Dichlorobenzidine, 2-Methoxyaniline, O-toluidine, Aniline, 3,3'-Dimethylbenzidine	EN 71-9:2005 + A1:2007 + EN 71-10:2005 + EN 71-11:2005	HPLC		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericultura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Coloranti (HPLC)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Giocattoli	Coloranti: Disperse Blue 1, Disperse Blue 3, Disperse Blue 106, Disperse Blue 124, Disperse Yellow 3, Disperse Orange 3, Disperse Orange 37/76, Disperse Red 1, Solvent Yellow 1, Solvent Yellow 2, Solvent Yellow 3, Basic Red 9, Basic Violet 1, Basic Violet 3, Acid Red 26, Acid Violet 49	EN 12586:2007 + A1: 2011, UNI EN 12586: 2011	HPLC		0
Prova correlata	Giocattoli	Coloranti: Disperse Blue 1, Disperse Blue 3, Disperse Blue 106, Disperse Blue 124, Disperse Yellow 3, Disperse Orange 3, Disperse Orange 37/76, Disperse Red 1, Solvent Yellow 1, Solvent Yellow 2, Solvent Yellow 3, Basic Red 9, Basic Violet 1, Basic Violet 3, Acid Red 26, Acid Violet 49	EN 71-9:2005 + A1:2007 + EN 71-10:2005 + EN 71-11:2005	HPLC		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Tessili	Coloranti dispersi: Disperse Blue 1, Disperse Blue 3, Disperse Blue 35, Disperse Blue 106, Disperse Blue 124, Disperse Yellow 3, Disperse Orange 3, Disperse Orange 37/76/59, Disperse Red 1 Disperse dyestuffs Coloranti allergenici: Disperse Blue 1 Disperse Blue 3 Disperse Blue 7 Disperse Blue 26 Disperse Blue 35 Disperse Blue 102 Disperse Blue 106 Disperse Blue 124 Disperse Brown 1 Disperse Orange 1 Disperse Orange 3 Disperse Orange 76/59/37 Disperse Red 1 Disperse Red 11 Disperse Red 17 Disperse Yellow 1 Disperse Yellow 3 Disperse Yellow 9 Disperse Yellow 39 Disperse Yellow 49 Coloranti cancerogeni: Acid Red 26 Basic Red 9 Basic Violet 14 Direct Black 38 Direct Blue 6 Direct Red 28 Disperse Blue 1 Disperse Orange 11 Disperse Yellow 3 Disperse Orange 149 Disperse Yellow 23	DIN 54231:2005	HPLC		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Contenuto di elementi chimici metallici e non metallici (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Abbigliamento per neonati e bambini Infants' and Children's clothing	Piombo e Cadmio Lead and Cadmium	GB 31701-2015 + GB/T 30157-2013	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Bigiotteria, gioielleria Adornment	Elementi non permessi: antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), cadmio (Cd), cromo (Cr), piombo (Pb), mercurio (Hg), selenio (Se) Baneful elements	GB/T 28021-2011	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Cuoio Leather	Contenuto totale di metalli: alluminio (Al), ferro (Fe), arsenico (As), piombo (Pb), cadmio (Cd), mercurio (Hg), titanio (Ti), cromo (Cr) (tranne pelli conciate al cromo), zirconio (Zr). Total metal content	ISO 17072-2:2019	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Giocattoli e articoli per bambini Toys and children's products	Concentrazione totale di certi elementi: antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), cadmio (Cd), cromo (Cr), piombo (Pb), mercurio (Hg), selenio (Se) Total concentration of certain elements	ISO 8124-5:2015	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Tessili Textiles	Contenuto di metalli con digestione a microne Metals content with microwave digestion: antimony (Sb), arsenic (As), cadmium (Cd), chromium (Cr), cobalt (Co), copper (Cu), lead (Pb), mercury (Hg), nickel (Ni)	EN 16711-1:2015	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Tessili Textiles	Contenuto di metalli estratti da soluzione artificiale di sudore acido Metal content extracted by acidic artificial perspiration solution: antimony (Sb), arsenic (As), cadmium (Cd), chromium (Cr), cobalt (Co), copper (Cu), lead (Pb), mercury (Hg), nickel (Ni)	EN 16711-2: 2015	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Tessili Textiles	Lead (Pb) and Cadmium (Cd)	GB/T 30157-2013	Spettrometria ICP		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Elementi chimici estraibili Chemicals extractability (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Articoli di puericoltura - Trattieni succhietti Child care articles - Soother holder	Migrazione di alcuni elementi: Antimonio (Sb), Arsenico (As), Bario (Ba), Cadmio (Cd), Piombo (Pb), Cromo (Cr), Mercurio (Hg), Selenio (Se) Migration of certain elements	EN 12586:2007 + A1: 2011, UNI EN 12586: 2011	Spettrometria ICP		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Articoli per puericoltura - Dispositivi per bere Child use and care articles - Drinking equipment	Migrazione di alcuni elementi: antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), cadmio (Cd), piombo (Pb), cromo (Cr), mercurio (Hg), selenio (Se)	EN 14350-2:2004 excluded Par.5.3	Spettrometria ICP-MS		0
Prova correlata	Articoli per puericoltura - Posate e stoviglie Child use and care articles - Cutlery and feeding utensils	Migrazione di alcuni elementi: antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), cadmio (Cd), piombo (Pb), cromo (Cr), mercurio (Hg), selenio (Se) Migration of certain elements	EN 14372:2004	Spettrometria ICP-MS		0
Prova correlata	Articoli per puericoltura - Succhiotti per neonati e bambini piccoli Child use and care articles - Soothers for babies and young children	Migrazione di alcuni elementi: alluminio (Al), antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), boro (B), cadmio (Cd), cromo III (Cr III), cromo VI (Cr VI), cobalto (Co), rame (Cu), piombo (Pb), manganese (Mn), mercurio (Hg), nichel (Ni), selenio (Se), stronzio (Sr), stagno (Sn), stagno organico, zinco (Zn) Migration of certain elements	EN 1400:2013 + A1:2014 excluded point 10.4.1 N-Nitrosamines and N-Nitrosatable release	Spettrometria ICP-MS		0
Prova correlata	Componenti di metallo destinati ai bambini Children's Metal Products (including Children's Metal Jewelry)	Cadmio estraibile Cadmium extractability	CPSC-CH-E1004-11	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Cuoio Leather	Metalli estraibili: alluminio (Al), antimonio (Sb), arsenico (As), cadmio (Cd), cromo (Cr), cobalto (Co), rame (Cu), piombo (Pb), mercurio (Hg), nichel (Ni), titanio (Ti), zirconio (Zr). Extractable metals	ISO 17072-1:2019	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Giocattoli Toys	Migrazione di alcuni elementi: mercurio (Hg), arsenico (As), selenio (Se), cromo (Cr), antimonio (Sb), bario (Ba), cadmio (Cd), piombo (Pb)	UNI EN 71-3:2002 + EC 1-2004 UNI EN 71-3:2002, EN 71-3:1994+A1:2000/AC:2000/AC:2002, ISO 8124-3:2010/Amd 2:2018, NBR NM 300-3:2011, MS ISO 8124-3:2002, BIS-IS 9873-3:1999/A1:2009/A2:2010/A3:2011, NTE INEN UNE EN 71-3:2013	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Giocattoli, Toys	Migrazione di alcuni elementi - Migration of certain elements : alluminio (Al), antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), boro (B), cadmio (Cd), cromo III (Cr III), cromo VI (Cr VI), cobalto (Co), rame (Cu), piombo (Pb), manganese (Mn), mercurio (Hg), nichel (Ni), selenio (Se), stronzio (Sr), stagno (Sn), stagno organico, zinco (Zn)	EN 71-3: 2013 + A1: 2014, EN 71-3:2013 + A2:2017, EN 71-3: 2013 + A3: 2018, EN 71-3: 2019	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Giocattoli, Toys	Migrazione di alcuni elementi: antimonio (Sb), arsenico (As), bario (Ba), cadmio (Cd), piombo (Pb), cromo (Cr), mercurio (Hg), selenio (Se) Migration of certain elements	ASTM F963-16 par 4.3.5, 8.3, ASTM F963-17 par 4.3.5, 8.3	Spettrometria ICP		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Materiali e articoli in ceramica destinati a entrare in contatto con gli alimenti. Superfici silicate Materials and articles in contact with foodstuffs. Silicate surface	Cessione di Piombo e Cadmio: Piombo (Pb), Cadmio (Cd) Lead and Cadmium release	Dir CE 84/500 15/10/1984 Allegato II GU CE L 277 20/10/1984 + Dir CE 2005/31 29/04/2005 Allegato I GU CE L 66 20/03/2007	Spettrometria ICP-MS		0
Prova correlata	Oggetti metallici Jewellery	Rilascio di nichel (Ni) Nickel release	EN 1811:2011 + A1:2015	Spettrometria ICP		0
Prova correlata	Oggetti metallici rivestiti Jewellery	Rilascio di Nichel previa Simulazione dell'usura e della corrosione Simulation of wear and corrosion for the detection of Nickel release from coated items	EN 12472:2005 + A1:2009 + EN 1811:2011 + A1:2015	Spettrometria ICP-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Formaldeide (Spettrometria UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Articoli di puericoltura - Trattieni succhietti Child care articles - Soother holder	Formaldeide libera e idrolizzata (metodo per estrazione acquosa)	UNI EN 12586: 2011, EN 12586:2007 + A1: 2011	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Articoli per puericoltura - Posate e stoviglie Child use and care articles - Cutlery and feeding utensils	Rilascio di formaldeide	EN 14372:2004	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Articoli per puericoltura - Succhietti per neonati e bambini piccoli Child use and care articles - Soothers for babies and young children	Rilascio di formaldeide Formaldehyde release	EN 1400:2013 + A1:2014 excluded point 10.4.1 N-Nitrosamines and N-Nitrosatable release	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Cuoio Leather	Contenuto di formaldeide (Metodo per analisi colorimetrica) Formaldehyde content (Method using colorimetric analysis)	EN ISO 17226-2: 2008/Cor 1: 2009	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Giocattoli Toys	Composti chimici organici: Formaldeide Organic chemical compounds: Formaldehyde	EN 71-9:2005 + A1:2007 + EN 71-10:2005 + EN 71-11:2005	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Tessuti Textiles	Formaldeide libera e idrolizzata Metodo di estrazione acquosa Free and hydrolyzed formaldehyde(water extraction method)	ISO 14184-1:2011, KS K ISO 14184-1:2009	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Tessuti Textiles	Rilascio di formaldeide (metodo del contenitore sigillato) Formaldehyde release (sealed jar method)	AATCC 112-2014	Spettrometria UV-Vis		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Tessuti Textiles	Rilascio di formaldeide: metodo acetilacetone Formaldehyde release: acetylacetone method	JIS L 1041:2011 Clause 8 Free Formaldehyde Test	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Textiles	Chinese National General Safety Technical Code for Textile Products: Formaldehyde Part 1: Free and Hydrolised Formaldehyde (Water Extraction Method)	GB 18401 -2010 + GB/T 2912.1-2009	Spettrometria UV-Vis		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	IPA - Idrocarburi policiclici aromatici (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Materiali per calzature Footwear materials	Idrocarburi policiclici aromatici: Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo[a]antracene, Benzo[e]pirene, Benzo[j]fluorantene, Crisene, Benzo[b]fluorantene, Benzo[k]fluorantene, Benzo[a]pirene, Indeno[1,2,3-cd]pirene, Dibenzo[a,h]antracene, Benzo[g,h,i]perilene Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)	ISO/TS 16190:2013	GC-MS		0
Prova correlata	Plastics	Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) in the course of GS-Mark Certification: Benzo (a) pyrene, Naphthalin, Acenaphthylene, Acenaphthene, Fluorene, Phenathrene, Anthracene, Fluoranthene, Pyrene, Chrysene, Benzo(a)anthracene, Benzo(b)fluoranthene, Benzo(k)fluoranthene, Benzo(j)fluoranthene, Benzo(e)pyrene, Indeno(1,2,3-cd)pyrene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(g,h,i)perylene the sum of the 18 Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs)	AfPS GS 2014:01 PAK	GC-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Plasticanti (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Abbigliamento per neonati e bambini Infants' and Children's clothing	Phthalates content: Dibutil ftalato (DBP), Butil benzil ftalato (BBP), Bis-(2-etilesil) ftalato (DEHP), Di-n-octil ftalato (DNOP), Di-iso-nonil ftalato (DINP), Di-iso-decil ftalato (DIDP), Di-iso-butil ftalato (DIBP), Di-pentil ftalato (DPP), Di-iso-eptil ftalato (DIHP), Di-metossietil ftalato (DMEP)	GB 31701-2015 + GB/T 20388-2016	GC-MS		0
Prova correlata	Articoli di puericoltura - Trattieni succhietti Child care articles - Soother holder	Contenuto di ftalati: Di-isononilftalato (DINP), Di-2-etilesilftalato (DEHP), Di-n-octilftalato (DNOP), Di-isodecilftalato (DIDP), Butilbenzilftalato (BBP), Dibutilftalato (DBP)	EN 12586:2007 + A1: 2011, UNI EN 12586: 2011	GC-MS		0
Prova correlata	Articoli di puericoltura e giocattoli Tessili e Accessori Child and care articles and toys Textiles and Accessories	Contenuto di ftalati - Phthalates content Dibutilftalato (DBP), Di-2-etilesilftalato (DEHP), Benzilbutilftalato (BBP), Di-n-octilftalato (DNOP), Di-isononilftalato (DINP), Di-isodecilftalato (DIDP)	CPSC-CH-C1001-09.3 April 1, 2010	GC-MS		0
Prova correlata	Articoli di puericoltura, giocattoli, prodotti di abbigliamento e accessori	Contenuto di ftalati - Phthalates content Dibutyl Phthalate (C16H22O4, DBP), Diisobutyl phthalate (C16H22O4, DIBP), Di-n-pentyl phthalate (C18H26O4, DPENP), Di-n-hexyl phthalate (C20H30O4, DHEXP), Dicyclohexyl phthalate (C20H26O4, DCHP), Di(2-ethylhexyl) phthalate (C24H38O4, DEHP),Benzyl Butyl Phthalate (C19H20O4, BBP), DINP (C26H42O4):	CPSC-CH-C1001-09.4 January 17, 2018	Gascromatografia		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
		1,2-Benzenedicarboxylicacid, 1,2-diisononyl; 1,2-Benzenedicarboxylicacid, di-C8-10 branched alkyl esters, C9-rich				
Prova correlata	Articoli per puericoltura - Posate e stoviglie Child use and care articles - Cutlery and feeding utensils	Contenuto di ftalati: Dibutylphthalate (DBP), Benzylbutylphthalate (BBP), Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), Di-n-octylphthalate (DNOP), Diisononylphthalate (DINP), Diisodecylphthalate (DIDP)	EN 14372:2004	GC-MS		0
Prova correlata	Giocattoli Toys	Contenuto di ftalati: Dibutylftalato (DBP), Di-2-etilestilftalato (DEHP), Benzilbutilftalato (BBP), Di-n-octilftalato (DNOP), Di-isononilftalato (DINP), Di-isodecilftalato (DIDP) Phthalates content	ABNT NBR 16040:2018	GC-MS		0
Prova correlata	Giocattoli e articoli per bambini Toys and children's products	Ftalati: Di-butil ftalato (DBP), Butil benzil ftalato (BBP), Di-(2-etilesil) ftalato (DEHP), Di-n-octil ftalato (DNOP), Di-iso-nonil ftalato (DINP), Di-iso-decil ftalato (DIDP), Di-isobutil ftalato (DIBP), 1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C6-C8-branched alkyl ester, C7-rich (DIHP), Di n-hexyl phthalate (DnHP), Diisopentylphthalate (DiPP), Dinonyl phthalate (DNP), Bis-(methoxyethyl)phthalate (DMEP), Di n-pentylphthalate (DPP), Diundecyl phthalate (DUP), Diciclohexyl phthalate (DCHP), Didecyl phthalate (DDP), Diethyl phthalate (DEP), Dimethyl phthalate (DMP), Di-n-nonyl Phthalate 3,4,5,6-d4, , Di-n-heptyl Phthalate 3,4,5,6-d4 Phthalates esters	ISO 8124-6: 2018	GC-MS		0
Prova correlata	Giocattoli e articoli per bambini Toys and children's products	Ftalati in prodotti in cloruro di polivinile (pvc) - Phthalates in polyvinyl chloride products : di-iso-decil ftalato (DIDP), di-iso-nonil ftalato (DINP), di-n-ottil ftalato (DNOP), di-(2-etilesil) ftalato (DEHP), butil benzil ftalato (BBP) e di-butil ftalato (DBP)	GB/T 22048-2015	GC-MS		0
Prova correlata	Tessili e Accessori Textiles and Accessories	Di-isononyl phthalate (DINP), CAS number 28553-12-0 or 68515-48-0 Di-(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), CAS number 117-81-7 Di-n-octyl phthalate (DNOP), CAS number 117-84-0 Di-iso-decyl phthalate (DIDP), CAS number 26761-40-0 or 68515-49-1 Butyl benzyl phthalate (BBP), CAS number 85-68-7 Di-butyl phthalate (DBP), CAS number 84-74-2 Di-iso-butyl phthalate (DIBP), CAS number 84-69-5 Di-pentyl phthalate (DPP), CAS number: 131-18-0 Di-iso-heptyl phthalate (DIHP), CAS number: 71888-89-6 Di-methoxyethyl phthalate (DMEP), CAS number: 117-82-8	EN ISO 14389:2014	GC-MS		0
Prova correlata	Textiles	Contenuto di Ftalati Phthalates content Di-isononyl phthalate (DINP), CAS number 28553-12-0 or 68515-48-0. Di-(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP), CAS number 117-81-7. Di-n-octyl phthalate (DNOP), CAS number 117-84-0. Di-iso-decyl phthalate (DIDP), CAS number 26761-40-0 or 68515-49-1. Butyl benzyl phthalate (BBP), CAS number 85-68-7. Di-butyl phthalate (DBP), CAS number 84-74-2. Di-iso-butyl phthalate (DIBP), CAS number 84-69-5. Di-pentyl phthalate (DPP), CAS number: 131-18-0. Di-iso-heptyl phthalate (DIHP), CAS number: 71888-89-6. Di-methoxyethyl phthalate (DMEP), CAS number: 117-82-8.	GB/T 20388-2016	GC-MS		0
Prova accreditata con campo flessibile	Materiali a contatto con gli alimenti	Formaldeide (Spettrometria UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Carta e cartone destinati a venire in contatto con gli alimenti Paper and board intended to come into contact with foodstuffs	Formaldeide in un estratto acquoso Formaldehyde in an aqueous extract	UNI EN 645:1994 + UNI EN 1541:2002, EN 645:1993 + EN 1541:2001	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Materiali a contatto con gli alimenti - Materie plastiche Materials and articles in contact with foodstuffs	Formaldeide nei simulanti alimentari Formaldehyde in food simulants	UNI CEN/TS 13130-23: 2006, CEN/TS 13130-23: 2005	Spettrometria UV-Vis		0
Prova accreditata con campo flessibile	Pannelli a base di legno	Formaldeide (Spettrometria UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Pannelli a base di legno Wood based panels	Emissione di formaldeide (Metodo dell'essiccatore) Formaldehyde emission (Desiccator method)	JIS A 1460:2015	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Pannelli a base di legno Wood based panels	Rilascio di formaldeide (metodo dell'analisi del gas) Formaldehyde release (gas analysis method)	EN ISO 12460-3:2015	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Pannelli a base di legno Wood based panels	Rilascio di formaldeide (metodo dell'emissione in vaso) Formaldehyde release (flask method)	UNI EN 717-3:1997, EN 717-3:1996	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Pannelli a base di legno Wood based panels	Rilascio di formaldeide con il metodo di estrazione detto al perforatore Formaldehyde release by extraction method (called the perforator method)	EN ISO 12460-5:2015	Spettrometria UV-Vis		0
Prova accreditata con campo flessibile	Plastiche	Formaldeide (Spettrometria UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Materie plastiche - Pezzi stampati di resina melammina-formaldeide Plastics - Melamine formaldehyde mouldings	Formaldeide estraibile Extractable Formaldehyde	UNI EN ISO 4614:2001 Procedimento B, EN ISO 4614:1999, Method B	Spettrometria UV-Vis		0
Prova accreditata con campo flessibile	Plastiche e Prodotti Vernicianti	Contenuto di metalli e non metalli Metal and non metal content (ICP-OES)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Materiale plastico Plastic materials	Contenuto di Cadmio (Cd) Cadmium content	EN 1122:2001 (method B)	Spettrometria ICP-OES		0
Prova correlata	Prodotti vernicianti Paints and similar surface coatings	Contenuto di Piombo Lead content	ASTM E1645-16 + ASTM E1613-12, 16 CFR 1303 ed. 2015	Spettrometria ICP-OES		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/ MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/ O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	Prodotti di abbigliamento	PFC - Perfluoro ottano sulfonato (PFOS) e Acido perfluoro ottanoico (PFOA) estraibili (HPLC)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Prodotti di abbigliamento	PFC - Perfluoro ottano sulfonato (PFOS) e Acido perfluoro ottanoico (PFOA) estraibili	CEN/TS 15968:2010	HPLC		0
Prova accreditata con campo flessibile	Prodotti di abbigliamento e accessori	Alchilfenoli etossilati (HPLC)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	PCuoio Leather	Contenuto di alchilfenoli etossilati con metodo diretto: Nonilfenolo Etossilato (NPEOn) e Octilfenolo Etossilato (OPEOn) Content of ethoxylated alkylphenols with direct method	ISO 18218-1:2015	HPLC		0
Prova correlata	Tessili Textile	Alchilfenoli etossilati (APEO) Alkylphenol ethoxylates (APEO)	ISO 18254-1:2016	HPLC		0
Prova accreditata con campo flessibile	Prodotti di abbigliamento e accessori	Cromo Esavalente (Spettrometria UV-Vis)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Bigiotteria, gioielleria Adornment	Cromo (VI) [Cr(VI)] Chromium (VI)()	GB/T 28019-2011	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Cuoio Leather	Chromium (VI) content	KS M ISO 17075:2008	Spettrometria UV-Vis		0
Prova correlata	Cuoio Leather	Contenuto di Cromo (VI) [Cr(VI)] - Metodo per analisi colorimetrica Chromium (VI) content - Colorimetric method	ISO 17075-1:2017	Spettrometria UV-Vis		0

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio
02-09-2019 - Revisione 22