



フレキシブルな認定範囲に関する活動リスト

分野	M26 化学試験
試験の種類	フレキシブルな認定
固定する要素	<input checked="" type="checkbox"/> 試験方法 (method) <input checked="" type="checkbox"/> 対象品目・母材 (matrix) <input type="checkbox"/> 分析対象成分 (analyte)

試験方法 (method)	対象品目・母材 (matrix)	分析対象成分 (analyte)	試験規格/標準作業手順	備考
B2.4 発光分光分析 (ICP-OES に限る)	繊維、原材料、およびその付属部品	鉛(Pb)	CPSC-CH-E1001-08.3 OK-SOP-318 試験操作手順書 金属中の鉛含有量	金属製の付属部品であって亜鉛合金、鉄、真鍮(銅合金)製のものに限る
		ニッケル (Ni)	EN 1811 OK-SOP-306 試験操作手順書 ニッケル溶出試験	金属製の付属部品に限る
B3.6 質量分析 I (GC-MS、LC-MS に限る)	繊維、原材料、およびその付属部品	特定芳香族アミン	ISO 14362-1 及び ISO 14362-3	繊維、皮革・合成皮革に限る
		ビフェニル-4-イルアミン (4-アミノビフェニル) (キセニルアミン)	EN ISO 14362-1 及び EN ISO 14362-3 JIS L 1940-1 及び JIS L 1940-3 ISO 17234-1 及び ISO 17234-2	
		ベンジジン	EN ISO 17234-1 及び EN ISO 17234-2	
		4-クロロ- <i>o</i> -トルイジン	OK-SOP-309 試験操作手順書 特定芳香族アミン試験	
		2-ナフチルアミン	OK-SOP-311 試験操作手順書 特定芳香族アミン-4AAB の定量	
		<i>o</i> -アミノアゾトルエン (4-アミノ-2',3-ジメチルアゾベンゼン) (4- <i>o</i> -トリルアゾ- <i>o</i> -トルイジン)		
		5-ニトロ- <i>o</i> -トルイジン (2-アミノ-4-ニトロトルエン)		
		4-クロロアニリン		
		4-メトキシ- <i>m</i> -フェニレンジアミン (2,4-ジアミノアニソール)		
		4,4'-メチレンジアニリン (4,4'-ジアミノジフェニルメタン)		
		3,3'-ジクロロベンジジン (3,3'-ジクロロビフェニル-4,4'-イレンジアミン)		
		3,3'-ジメトキシベンジジン ( <i>o</i> -ジアニシジン)		
		3,3'-ジメチルベンジジン (4,4'- <i>o</i> -トルイジン)		
		4,4'-メチレンジ- <i>o</i> -トルイジン		
		6-メトキシ- <i>m</i> -トルイジン ( <i>p</i> -クレシジン)		
		4,4'-メチレン-ビス-(2-クロロアニリン) (2,2'-ジクロロ-4,4'-メチレンジアニリン)		
		4,4'-オキシジアニリン		
		4,4'-チオジアニリン		
		<i>o</i> -トルイジン (2-アミノトルエン)		
		4-メチル- <i>m</i> -フェニレンジアミン (2,4-トルイレンジアミン) (2,4-ジアミノトルエン)		
		2,4,5-トリメチルアニリン		
		<i>o</i> -アニシジン (2-メトキシアニリン)		
		4-アミノアゾベンゼン		
2,4-キシリジン				
2,6-キシリジン				

【注記】

1) フレキシブルな認定範囲の活動は、規格等に定められた試験に限り、妥当性確認を伴う試験は除く



試験方法 (method)	対象品目・母材 (matrix)	分析対象成分 (analyte)	試験規格/標準作業手順	備考
B3.6 質量分析I (GC-MS、LC-MSに限る)	繊維、原材料、 および その付属部品	フタル酸エステル類 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) DEHP フタル酸ジ(n-ブチル) DBP フタル酸ブチルベンジル BBP フタル酸γ-iso-ノニル DINP フタル酸γ-iso-デシル DIDP フタル酸γ-n-オクチル DNOP フタル酸γ-iso-ブチル DIBP フタル酸γ-n-ペンチル DnPP フタル酸γ-n-ヘキシル DnHP フタル酸ジシクロヘキシル DCHP	CPSC-CH-C1001-09.3 CPSC-CH-C1001-09.4 OK-SOP-310 試験操作手順書 フタル酸エステル類	繊維、皮革・合成皮革、付属部品であって樹脂・ゴム製もしくは樹脂・ゴムで加工されたものに限る
		APEO (NPEO/OPEO) アルキルフェノールエトキシレート (ノニルフェノールエトキシレート/オクチルフェノールエトキシレート)	ISO 18254-1 ISO 18218-1 OK-SOP-302 試験操作手順書 アルキルフェノールエトキシレート (APEO)	繊維、皮革・合成皮革に限る
B3.7 質量分析2 (ICP-MSに限る)	繊維、原材料、 および その付属部品	重金属 (Pb)	CPSC-CH-E1003-09.1 OK-SOP-308 試験操作手順書 重金属含有	繊維、原材料、およびその付属部品のプリント材
		重金属 (Pb)	CPSC-CH-E1002-08.3 OK-SOP-308 試験操作手順書 重金属含有	付属部品は合成繊維、合成皮革、樹脂製ものに限る(フッ素樹脂、シリコンゴムは除く)
		重金属 (Pb, Cd, Hg, Cr)	EPA Method 3052 OK-SOP-308 試験操作手順書 重金属含有	付属部品は合成繊維、合成皮革、樹脂製ものに限る(フッ素樹脂、シリコンゴムは除く)
		重金属 (Pb, Cd, Cr)	IEC 62321-5 OK-SOP-308 試験操作手順書 重金属含有	付属部品は合成繊維、合成皮革、樹脂製ものに限る(フッ素樹脂、シリコンゴムは除く)
		重金属 (Pb, Cd, Hg, Cr)	EN 16711-1 OK-SOP-308 試験操作手順書 重金属含有	付属部品は合成繊維に限る
【注記】 1) フレキシブルな認定範囲の活動は、規格等に定められた試験に限り、妥当性確認を伴う試験は除く				

以下余白

更新履歴

発行日	変更概要
2020年11月20日	初版
2021年04月05日	特定芳香族アミン、フタル酸エステルの対象物質名を明記
2021年04月28日	EN1811の発行年を追記、APEOの規格にISO 18218-1を追記、質量分析2のMatrixとAnalyte、試験規格をMatrixごとに分類し詳細な表記に変更
2021年05月14日	特定芳香族アミン(24種)の規格をISO14362-1/-3およびISO17234-1/-2をそれぞれEN ISOの表記に変更 フタル酸エステルの規格をAnalyteに合わせCPSC-CH-C1001-09.3を追記
2021年05月26日	リストの書式を見直し、備考欄を設け注釈を追記
2021年07月20日	特定芳香族アミンの名称に別名を追加
2024年06月13日	見直し更新(変更なし)
2025年10月20日	見直し更新(変更なし)
2025年12月22日	EN ISO14362-1/-3、EN ISO17234-1/-3をISOとEN ISOに分割表記に変更。更新履歴を追加