

CNS 15290

台灣紡織品安全規範

紡織服裝行業在其生產過程中易使用含有害物質，或產品本身設計不當而引起的安全和健康方面的問題，也因此經濟部標準檢驗局為改善生活環境品質及保護消費者安全健康，參考歐盟（EN）標準、歐盟新化學品政策、行政院環保署毒性化學物質資料庫及美國 2008 年消費商品安全促進法案（CPSIA）規範產品重金屬含鉛等之規定。針對嬰幼兒用紡織品類、與皮膚直接接觸的紡織品類、與皮膚非直接接觸的紡織品類及室內裝飾用等紡織品類，制定公布 CNS 15290 [紡織品安全規範（一般要求）] 國家標準。

品質要求

游離甲醛(Formaldehyde)	嬰幼兒用類（0-24 個月）	< 20 ppm
	與皮膚直接接觸類	< 75 ppm
	與皮膚非直接接觸類	< 300 ppm
	室內裝飾用類	< 300 ppm

偶氮染料(AZO) < 30 ppm

鎘(Cadmium) 紡織品及衣服不得使用含鎘配件

鉛(Lead) < 90 ppm

物理性安全 (Physical Safety) 兒童衣物安全規範 - 兒童衣物之繩帶及拉帶 CNS 15291

		(TBT)	(TPT)
		Mg/kg	Mg/kg
有機錫(Organic tin)	嬰幼兒用類（0-24 個月）	0.5	0.5
	與皮膚直接接觸類	1.0	1.0
	與皮膚非直接接觸類	1.0	1.0
	室內裝飾用類	1.0	1.0

壬基酚聚氧乙烯醚(NPEO) 及壬基酚(NP) 12 歲以下兒童用紡織品之 NPEO 及 NP 含量，均不得超過 1,000 mg/kg

歡迎來電洽詢：<http://www.sgs.tw>

台灣檢驗科技股份有限公司 SGS TAIWAN Ltd.

紡織實驗室 Textile Laboratory

地址：24886 新北市 新北產業園區 五權路 31 號

聯絡窗口：Anita 莊惠珍、Kara 陳妍仔

電話：+886 2 22993279 分機 5201、5225

E-mail：anita.chuang@sgs.com；kara-tw.chen@sgs.com

SGS