


鹵素與無鹵標準

鹵素是指包含了氟(F)、氯(Cl)、溴(Br)、碘(I)、砵(At)五項元素的總稱，含鹵產品在燃燒時會產生戴奧辛等有害物質，經由在生物組織中堆積對健康造成危害。目前國際大廠基於IEC 61249-2-21標準制定了無鹵產品的定義如下：

	標準	IEC 61249-2-21		
	物質	溴(Br)	氯(Cl)	溴(Br)+氯(Cl)
	限值 (ppm)	900	900	1,500

※對人體或環境有害的其他鹵素化合物則規範在不同的法規中，例如：RoHS、REACH-SVHC……等。



KSS