



Appendice C – Direttiva 2009/48/CE: Nuovi Limiti per Alcune Sostanze Chimiche Presenti in Specifiche Tipologie di Giocattoli

Per salvaguardare sempre più la salute dei bambini, la Direttiva 2009/48/CE prevede valori limite specifici per alcune sostanze chimiche pericolose presenti in giocattoli destinati ai bambini di età inferiore ai 36 mesi o in altri giocattoli destinati ad essere messi in bocca.

Gli esteri fosforici TCEP, TCPP e TDCP sono ritardanti di fiamma utilizzati anche come plastificanti nei polimeri. Il TCEP è classificato in accordo al Regolamento (CE) No 1272/2008 come cancerogeno di categoria 2. Il TCPP e il TDCP sono stati valutati a seguito di studi tossicologici, tra cui alcuni condotti dallo SCHER (Scientific Committee on Health and Environmental Risks), come sostanze potenzialmente cancerogene. A seguito di una consultazione delle parti interessate, il “limite di rilevazione di un metodo di analisi sufficientemente sensibile” per il TCEP è stato fissato a 5 mg/kg. E’ quindi opportuno che anche i valori limite per il TDCP e il TCPP siano fissati a 5 mg/kg.

Il Bisfenolo A è usato come monomero nella produzione di alcuni materiali polimerici, come il policarbonato, largamente impiegato nei giocattoli ed è classificato, in accordo al Regolamento (CE) No 1272/2008, come tossico per la riproduzione di categoria 2.

A partire dal **21 Dicembre 2015** saranno previsti i seguenti valori limite specifici per le sostanze chimiche utilizzate nei giocattoli destinati ai bambini di età inferiore ai 36 mesi o in altri giocattoli destinati ad essere messi in bocca, in accordo a quanto previsto dall’Articolo 46(2) della Direttiva 2009/48/CE:

Sostanza	Numero CAS	Valore limite
TCEP	115-96-8	5 mg/kg (tenore limite)
TCPP	13674-84-5	5 mg/kg (tenore limite)
TDCP	13674-87-8	5 mg/kg (tenore limite)
Bisfenolo A	80-05-7	0,1 mg/l (limite di migrazione) in conformità ai metodi indicati nelle norme EN 71-10:2005 ed EN 71-11:2005

IISG e UL sono a vostra disposizione per valutare fin da oggi la conformità dei vostri prodotti ai nuovi limiti delle sostanze in Appendice C. Affidatevi ai nostri esperti per proteggere i bambini da potenziali rischi o pericoli e per tutelare il vostro brand.



Restiamo a vostra disposizione per maggiori informazioni. Scrivete a Info-GiocattoliSicuri@ul.com oppure visitate i siti icqglobal.com e ul.com

