

Ftalati in consultazione pubblica

EFSA sta rivedendo i valori della dose giornaliera tollerabile (DGT) per cinque ftalati utilizzati nelle plastiche a contatto con alimenti.

22 febbraio 2019 08:04



L'Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare (EFSA) ha avviato una consultazione pubblica sugli ftalati impiegati nei materiali a contatto con gli alimenti, in particolare sulla bozza di aggiornamento delle valutazioni del rischio del 2005 relative a cinque ftalati autorizzati per l'uso nei materiali plastici.

Nel documento sottoposto ad inchiesta pubblica - al fine di ricevere pareri e commenti da tutte le parti interessate - il gruppo di esperti scientifici del gruppo CEP (materiali a contatto con gli alimenti, gli enzimi e i coadiuvanti tecnologici) ha stabilito una dose giornaliera tollerabile (DGT) di gruppo pari a 50 µg/kg di peso corporeo al giorno per quattro delle sostanze esaminate, motivata da una plausibile modalità di azione comune alla base degli effetti riproduttivi: dibutilftalato (DBP), butilbenzilftalato (BBP), di-etilesilftalato (DEHP) e di-isononilftalato (DINP). Per quest'ultimo, l'epatossicità - piuttosto che quella riproduttiva - è stata riconosciuta come l'effetto più critico.

Per il diisodecilftalato (DIDP), il quinto ftalato dell'elenco, viene proposta una DGT individuale di 150 µg/kg di peso corporeo al giorno, sulla base della sua epatossicità.