Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

In vigore restrizioni per quattro ftalati

Non si può superare lo 0,1% in peso per DEHP, BBP, DBP e DIBP, utilizzati nella formulazione di plastificanti per PVC.

9 luglio 2020 08:47



Sono entrate in vigore il 7 luglio scorso le nuove restrizioni allâ€™utilizzo, nei prodotti di consumo, di quattro ftalati a basso peso molecolare (DEHP, BBP, DBP e DIBP), ritenuti potenzialmente dannosi per la salute umana.Â

La concentrazione limite per i quattro ftalati, utilizzati nella formulazione di plastificanti per PVC, Ã¨ stata fissata allo 0,1% del peso del manufatti, con alcune eccezioni riportare nel documento rilasciato dallâ€™Echa, scaricabile in allegato.Â Le restrizioni sono state adottate attraverso una modifica del Regolamento Reach sulle sostanze chimiche pericolose, in particolare nellâ€™annesso XVII, punto 51.

Gli ftalati sono sostanze chimiche utilizzate per ammorbidire (o â€˜plastificareâ€™) alcuni materiali usati in una serie di prodotti industriali e di consumo, come il PVC. Alla fine dell'anno scorso, l'AutoritÃ Europea per la Sicurezza Alimentare (EFSA) avevaÂ aggiornato la valutazione dei rischi da cinque ftalati impiegati nelle materie plastiche a contatto con gli alimenti, fissando nuovi livelli di sicurezza in termini di dose di assunzione giornaliera tollerabile (leggi articolo).

Â© Polimerica -Â Riproduzione riservata