PILAMANIA

Samenvatting SGS-testrapport: ftalaten

PilaMania modulaire decoratieballen · rapport CANPC26005404013 · 30 maart 2026

UITKOMST

> Het PVC-materiaal van de PilaMania-ballen is door SGS getest op 27 ftalaten (weekmakers), waaronder alle zeven ftalaten die de EU in de REACH-verordening beperkt. Geen enkele was aantoonbaar. Het materiaal voldoet daarmee aan de REACH-grenswaarden voor ftalaten.

RESULTATEN

Ftalaat	Resultaat	Meetgrens
DEHP	**Niet aangetoond**	0,003%
DBP	**Niet aangetoond**	0,003%
BBP	**Niet aangetoond**	0,003%
DIBP	**Niet aangetoond**	0,003%
DINP	**Niet aangetoond**	0,010%
DIDP	**Niet aangetoond**	0,010%
DNOP	**Niet aangetoond**	0,003%
DMP	**Niet aangetoond**	0,003%
DEP	**Niet aangetoond**	0,003%
Overige 18 ftalaten	**Niet aangetoond**	0,003% tot 0,010%

Meetgrens 0,003% tot 0,010%. De EU-grens voor DEHP, DBP, BBP en DIBP is 0,1% (REACH bijlage XVII, punt 51); de meetgrens ligt daar 10 tot 30 keer onder.

WAT DIT BETEKENT

Ftalaten zijn weekmakers die PVC soepel maken. Een aantal is schadelijk voor de gezondheid en daarom in de EU beperkt (REACH, EG 1907/2006). Deze test toont aan dat die ftalaten niet aantoonbaar in het materiaal zitten.

WAT GETEST IS

Laboratorium: SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd., Guangzhou. Testperiode 12 tot 19 maart 2026, uitgegeven 30 maart 2026. Methode: EN 14372:2004, analyse met GC-MS. Getest materiaal: PVC-grondstof (poeder en olie). De test gaat over ftalaten; andere eisen (zoals speelgoednormen) vallen erbuiten.

CONTROLEREN

Het originele rapport staat op de website en is te verifiëren via check.sgsonline.com.cn met rapportnummer CANPC26005404013.