



시험성적서

(사)에스이엘안전기술원

경기도 화성시 동탄첨단산업1로 63-12

동탄비즈타워 1007호

Tel: 1644-5955 Fax: 031-8055-7449

E-mail: master@sel.re.kr; Homepage: www.sel.re.kr

성적서번호 : RK-

Page : 2/4

시료명 : Sample Name

중금속 분석결과¹⁾

성분	단위	시험방법	검출한계	결과 ²⁾
카드뮴 (Cd)	mg/kg	IEC 62321-5:2013, ICP-OES	2.0	불검출
납 (Pb)	mg/kg	IEC 62321-5:2013, ICP-OES	5.0	불검출
수은 (Hg)	mg/kg	IEC 62321-4:2013/AMD1:2017, ICP-OES	5.0	불검출
6가 크로뮴 (Cr ⁶⁺)	mg/kg	IEC 62321-7-2:2017, UV/VIS	8.0	불검출

PBBs/PBDEs 분석결과¹⁾

성분	단위	시험방법	검출한계	결과 ²⁾
폴리브로민화바이페닐 (PBBs)				
브로모 바이페닐 (MonoBB)	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC/MS	20.0	불검출
다이브로모 바이페닐 (DiBB)	mg/kg		20.0	불검출
트라이브로모 바이페닐 (TriBB)	mg/kg		20.0	불검출
테트라브로모 바이페닐 (TetraBB)	mg/kg		20.0	불검출
펜타브로모 바이페닐 (PentaBB)	mg/kg		20.0	불검출
헥사브로모 바이페닐 (HexaBB)	mg/kg		20.0	불검출
헵타브로모 바이페닐 (HeptaBB)	mg/kg		20.0	불검출
옥타브로모 바이페닐 (OctaBB)	mg/kg		20.0	불검출
노나브로모 바이페닐 (NonaBB)	mg/kg		20.0	불검출
데카브로모 바이페닐 (DecaBB)	mg/kg		20.0	불검출
폴리브로민화다이페닐에테르 (PBDEs)				
브로모 다이페닐 에테르 (MonoBDE)	mg/kg	IEC 62321-6:2015, GC/MS	20.0	불검출
다이브로모 다이페닐 에테르 (DiBDE)	mg/kg		20.0	불검출
트라이브로모 다이페닐 에테르 (TriBDE)	mg/kg		20.0	불검출
테트라브로모 다이페닐 에테르 (TetraBDE)	mg/kg		20.0	불검출
펜타브로모 다이페닐 에테르 (PentaBDE)	mg/kg		20.0	불검출
헥사브로모 다이페닐 에테르 (HexaBDE)	mg/kg		20.0	불검출
헵타브로모 다이페닐 에테르 (HeptaBDE)	mg/kg		20.0	불검출
옥타브로모 다이페닐 에테르 (OctaBDE)	mg/kg		20.0	불검출
노나브로모 다이페닐 에테르 (NonaBDE)	mg/kg		20.0	불검출
데카브로모 다이페닐 에테르 (DecaBDE)	mg/kg		20.0	불검출

NOTE : 1) 본 시험결과는 ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정을 준수한 결과입니다.

2) 불검출 : 검출되지 않음 (검출한계 미만)