

# 시험결과서



롯데케미칼(주) 분석팀

16073 경기도 의왕시 고산로 56 롯데케미칼(주)

1. 의뢰자 : 황철연

○부 서 : 전자재)테크니컬솔루션팀

○의뢰일자 : 2020-11-10

2. 의뢰목적 및 배경 : 스타론제품 유해물질 분석 정기평가 (RoHS)

3. 시료정보 :

시료명	성분명
Staron_Solid_Surface	Staron

4. 시험기간 : 2020-11-13 ~ 2020-11-13

5. 시험결과

- 시험항목 및 시험방법명

시험항목 및 시험방법명	시료명	성분명	측정값	단위
[Cr6+ 정량 분석] Cr6+ 정량 분석		Cr (VI)	N.D.	mg/kg
[GC/MS-유해물질 (PBB, PBDE)] 유해물질 PBB,PBDE 함량 (정밀)		PBB_DECA	N.D.	mg/kg
		PBB_DI	N.D.	mg/kg
		PBB_HEPTA	N.D.	mg/kg
		PBB_HEX A	N.D.	mg/kg
		PBB_MONO	N.D.	mg/kg
		PBB_NONA	N.D.	mg/kg
		PBB_OCTA	N.D.	mg/kg
		PBB_PENTA	N.D.	mg/kg
		PBB_TETRA	N.D.	mg/kg
		PBB_TRI	N.D.	mg/kg
		PBDE_DECA	N.D.	mg/kg
		PBDE_DI	N.D.	mg/kg
		PBDE_HEPTA	N.D.	mg/kg
		PBDE_HEX A	N.D.	mg/kg
		PBDE_MONO	N.D.	mg/kg
		PBDE_NONA	N.D.	mg/kg
		PBDE_OCTA	N.D.	mg/kg
		PBDE_PENTA	N.D.	mg/kg
		PBDE_TETRA	N.D.	mg/kg
		PBDE_TRI	N.D.	mg/kg

[GC/MS-유해물질 (Phthalate) ] 유해물질 Phthalate 함량 (정밀)		Bis (2-ethylhexyl) phthalate	N.D.	mg/kg
		Butyl benzyl phthalate	N.D.	mg/kg
		Di-n-hexyl Phthalate	N.D.	mg/kg
		Di-n-octyl Phthalate	N.D.	mg/kg
		Dibutyl phthalate	N.D.	mg/kg
		Diisobutyl phthalate	N.D.	mg/kg
		Diisodecyl Phthalate	N.D.	mg/kg
		Diisononyl Phthalate	N.D.	mg/kg
[유해물질(Br, Cl) 분석] 유해물질 (Br,Cl) 정량 분석		Br	N.D.	mg/kg
		Cl	N.D.	mg/kg
[유해물질(CoCl2) 정량 분석] 유해물질 (CoCl2) 정량 분석 [유해물질(Pb,Cd,Cr,Hg) 정량 분석] 유해물질 (Pb,Cd,Cr,Hg) 정량 분석		Co	N.D.	mg/kg
		Cd	N.D.	mg/kg
		Cr	N.D.	mg/kg
		Hg	N.D.	mg/kg
		Pb	N.D.	mg/kg

- END -

승인일자 : 2020-11-13

분석팀 : 박준규



위 시험결과는 의뢰자가 제공한 시료의 시험결과이고 법적 효력이 없으며, 상업용 목적으로 사용할 수 없음.

롯데케미칼(주)