

■ KTC 화장품 시험·검사 가능항목 및 수수료

분류	항목	수수료(원) VAT 별도	시료량
유통 화장품	내용량	5,000	완제품 3개, 10 g (mL) 이하 제품은 5개
	pH	5,000	
	납	30,000	
	비소	10,000	
	수은	30,000	
	안티몬	30,000	
	카드뮴	30,000	
	디옥산	80,000	
	메탄올	15,000	
	포름알데하이드	70,000	
	DEHP (Diethylhexyl phthalate)	50,000	최소 100 g (mL) 이상
	DBP (Dibutyl phthalate)	50,000	
	BBP (Butyl benzyl Phthalate)	50,000	
	프탈레이트류 (DBP,BBP,DEHP)	100,000	
미생물 한도시험	세균수	47,000	354,000
	진균수	70,000	
	대장균	79,000	
	녹농균	79,000	
	황색포도상구균	79,000	
유해물질 확인시험	1,4-디옥산	80,000	
	벤젠	80,000	
	디에틸렌글리콜	80,000	

분류	항목	수수료(원) VAT 별도	시료량
기능성 화장품	HPLC	나이아신아마이드	80,000
		아데노신	
		알부틴	
		옥토크리렌	
		에칠헥실메톡시신나메이트	
		에칠헥실살리실레이트	
	GC	80,000	
	UV-vis	50,000	
	TLC	50,000	
	Titration	50,000	
배합한도 성분	Benzyl alcohol	50,000	최소 100 g (mL) 이상
	Phenoxy ethanol	50,000	
	Sorbic acid	50,000	
	Benzoic acid	50,000	
	Dehydroacetic Acid	50,000	
	Salicylic Acid	50,000	
	Paraben 류	단일물질	
		6종 동시의뢰시	
	Iodopropynyl Butylcarbamate (IPBC)	50,000	
	Methylisothiazolinone (MIT)	50,000	
	Methylisothiazolinone Methylchloroisothiazoli none Mixture (MIT:CMIT = 3:1)	50,000	
	Triclosan	50,000	

- 일반품질관리 시험 시 제품 1개당 전처리비 3만원 별도 청구됨

- 기타 시험항목 관련 상담

: 화학제품분석센터 오현선 주임연구원 (031-428-3899, hyunss@ktc.re.kr)