KSKSKSKS
SKSKSKS
KSKSKS
SKSKS
KSKS
SKS
KS

KS M ISO 1385-1

KS

산업용 프탈레이트-시험 방법-
제1부 : 일반 사항

KS M ISO 1385-1 : 2002

(2012 확인)

지 식 경 제 부 기 술 표 준 원

2002 년 12 월 30 일 제정

http://www.kats.go.kr

심 의 : 공업약품 기술심의회

	성 명	근 무 처	직 위
(회 장)	윤 영 자	숭실대학교 화학과	교 수
(위 원)	고 대 철	디씨켐	대 표
	최 은 경	한국생산기술연구원	수 석
	김 철	서울과학기술대학교 정밀화학과	교 수
	신 동 명	홍익대학교 화공과	교 수
	선 일 식	한국화학융합시험연구원	본 부 장
	이 익 모	인하대학교 화학과	교 수
	이 정 복	한국과학기술정보연구원	전문위원
	이 중 철	인하대학교 화학과	교 수
	우 제 완	상명대학교 공업화학과	교 수
(간 사)	명 영 찬	기술표준원 지식산업표준국 에너지환경표준과	

표준열람 : 국가표준종합정보센터 (http://www.standard.go.kr)

제정자 : 지식경제부 기술표준원장　　제 정: 2002 년 12 월 30 일
확 인 : 2012 년 12 월 24 일　　기술표준원 고시 제 2012－0755 호
심 의 : 산업표준심의회 공업약품 기술심의회
원안작성협력 : －

이 표준에 대한 의견 또는 질문은 지식경제부 기술표준원 지식산업표준국 에너지환경표준과(과장 최철우 ☎ 02-509-7270)로 연락하거나 웹사이트를 이용하여 주십시오(http://www.kats.go.kr).

이 표준은 산업표준화법 제 10 조의 규정에 따라 매 5 년마다 산업표준심의회에서 심의되어 확인, 개정 또는 폐지됩니다.

ICS 71.080.40

한 국 산 업 규 격 **KS**

산업용 프탈레이트－시험 방법－ 제1부 : 일반 사항

M ISO 1385－1 : 2002
(2012 확인)

Phthalate esters for industrial use－Methods of test－Part 1 : General

서 문 이 규격은 1977년에 발행된 **ISO 1385－1** Phthalate esters for industrial use－Methods of test－Part 1 : General을 번역하여, 기술적 내용 및 규격서의 서식을 변경하지 않고 작성한 한국산업규격이다.

1. 적용 범위 및 분야 **ISO 1385** 중 이 부분은 산업용 프탈레이트 에스테르에 대한 시험 방법에 관련된 일반적인 사항을 제공한다. 이 규격은 또한 다음 시험에 사용할 방법에 대하여 규정한다.

－색도 측정
－20℃에서 밀도 측정
－수분 함량 측정
－요오드값 측정(디알릴프탈레이트의 경우에만 적용 가능)
－굴절률 측정
－인화점 측정
－점도 측정(디알릴프탈레이트에 적용 불가)

이 규격은(위에서 언급한 것을 제외하고) 다음의 제품들에 적용할 수 있다.

디메틸프탈레이트	디헵틸프탈레이트
디에틸프탈레이트	디옥틸프탈레이트
디－이소프로필프탈레이트	디노닐프탈레이트
디알릴프탈레이트	디데실프탈레이트
디－이소부틸프탈레이트	디트리데실프탈레이트
디－*n*－부틸프탈레이트	디부톡시에틸프탈레이트
디헥실프탈레이트	벤질부틸프탈레이트

ISO 1385의 일부분에 대한 목록을 **부속서**에 나타내었다.

2. 인용 규격 다음에 나타내는 규격은 이 규격에 인용됨으로써 이 규격의 규정 일부를 구성한다. 이러한 인용 규격은 그 최신판을 적용한다.

ISO/R 150 생것, 정제한 및 끓인 아마인유
ISO/R 758 산업용 액상 화학 제품－20℃에서 밀도 측정에 대한 방법
ISO/R 760 수분 함량 측정－칼 피셔법
ISO/R 2211 액상 화학 제품－하젠 단위의 색도 측정(백금－코발트 척도)
ISO 2592 석유 화학 제품－인화점 및 연소점 측정－클리블랜드 오픈 컵(Cleveland open cup) 방법
ISO 3014 석유 화학 제품－투명과 불투명 액체－운동학적 점도 측정과 유동적 점도 계산
ISO... 산업용 액상 화학 제품－시료 채취([1])

주([1]) 준비 중