

Toluene

TOL

방향족용제

개 요

열분해 가솔린을 원료로 수소첨가 반응과 추출 솔벤트를 사용하여 방향족 성분을 선택적으로 추출한 후 고순도의 벤젠, 톨루엔, 자일렌을 분리 생산하는 방향족공장 분리공정에서 생산합니다. 높은 용해력과 증발속도를 지닌 대표적인 방향족 용제입니다

용 도

정밀화학 반응원료, 페인트의 원료, 접착제, 전자재료, 농약용 용매, 잉크의 원료, 이형제(필름, 디스플레이 등)

물 성

항목	시험방법	단위	대표치
SP.GR(60/60°F)	ASTM D4052	-	0.8706 ~ 0.8720
DISTILLATION,IBP	ASTM D850	°C	110.0 ~ 110.5
DISTILLATION,DP	ASTM D850	°C	110.7 ~ 112.4
DISTILLATION,RANGE(INCLUDING110.6°C)	ASTM D850	°C	0.3 ~ 2.1
TOLUENE	ASTM D2360	Wt %	99.08 ~ 99.91
C8S & HEAVIER	ASTM D2360	Wt %	0.0054 ~ 0.7151
MIXED ANILINE POINT	ASTM D611	°C	6 ~ 12
SULFUR	ASTM D5453	Wt ppm	LT 1
WATER	ASTM D6304	Wt ppm	20 ~ 100
BENZENE	ASTM D2360	Wt ppm	5 ~ 200

주) 상기 Data는 안내자료의 대표치이며, 제조 원료 및 공정 상황에 따라 다소 변경될 수 있습니다.

인증현황

EU REACH 인증 (인증번호 203-625-9)

추가적인 문의가 필요하시면, 아래 연락처로 연락 주시기 바랍니다.

연 락 처

한화토탈에너지스 주식회사
www.htpchem.com

영업팀
04525 서울특별시 중구 세종대로92(태평로2가)
한화금융프라자 19층

에너지고객지원팀
31900 충남 서산시 대산읍 독곶2로 103
T. 82-41-660-6831 F. 82-41-660-6290

면책사항

본 문서는 한화토탈에너지스에 저작권이 있습니다. 모든 정보는 참고용이며, 최종제품의 SPEC이 아닙니다. 고객은 당사의 제품과 정보가 특별한 목적에 부합하는지, 고객이 해당 제품을 사용하는 것에 어떠한 규제가 적용되는 지에 대한 판단을 직접 하셔야 합니다. 한화토탈에너지스는 본 문서의 내용에 대해서 어떠한 책임이나 의무도 지지 않습니다. 한화토탈에너지스는 본 자료에 포함된 어떠한 정보에 대해서도 명시적, 묵시적(상업성, 특별목적 부합성 등) 기타 어떠한 형태의 보증도 제공하지 않습니다. 한화토탈에너지스는 본 자료의 내용을 사전 통보 없이 임의로 변경할 수 있습니다.