

ACRO CUT 5115

CHLORINE-FREE Neat Cutting Oil

제품의 특징

ACRO CUT 5115 제품은 고도로 정제된 최고급 윤활기유와 엄선된 기능성 첨가제로 제조되는 비염소계의 절, 연삭유입니다.

뛰어난 윤활성과 탁월한 세정성 및 냉각성을 보유하여 다양한 금속의 절삭, 및 연마공정에 우수한 성능을 나타내고 있습니다. 뛰어난 산화안정성을 가지고 있어 장기간 안정되게 사용할 수 있습니다.

제품의 장점

- 최고급 윤활기유와 엄선된 기능성첨가제로 우수한 극압, 윤활성으로 공구수명 연장
- 윤활성이 우수하여 미려한 표면조도를 얻을 수 있음
- 우수한 유막 구성으로 발연 및 비산현상 억제
- 탁월한 열, 산화안정성으로 장기간 안정된 상태를 유지
- 염소 및 중금속성분을 배제하여 친환경적이며 작업장 환경을 쾌적하게 유지

대표성상

대표성상	단위	결과값	실험방법
외 관	-	황색 투명	육안
비 중 (15/4℃)	-	0.848	KS M 2002
동 점 도 (40℃)	cSt	17.2	KS M 2014
인 화 점 (COC)	℃	178	KS M 2010
유 동 점	℃	-18.0	KS M 2016
동판부식 (100℃/1hr)	-	1a	KS M 2018

* 위 값은 대표성상이며 제품의 제조규격내에서 그 값은 변할 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

적용개소

- 각종 철 및 비철금속의 경, 중절삭 공정
- 다양한 재료의 연마작업(연삭, 호닝, 슈퍼피니싱 등)

* 특정한 금속가공공정에 적합한 윤활유의 선정을 위하여 극동유화주식회사 기술영업담당자와 사전 협의를 권장합니다.