

ACRO CUT 5175S

CHLORINE-FREE Neat Cutting Oil

제품의 특징

ACRO CUT 5175S 제품은 외관이 밝고 투명한 염소계 첨가제를 함유하지 않은 비수용성 절삭유 제품입니다.

ACRO CUT 5175S 제품은 특히, 개선된 극압성과 뛰어난 윤활성으로 정밀한 자동선반가공에 적용될 수 있으며 일반강은 물론 고합금강에서도 우수한 효과를 발휘합니다.

제품의 장점

- 우수한 윤활성과 탁월한 극압성을 나타냄
- 외관이 밝고 투명하여 최상의 작업조건을 부여
- 뛰어난 세정성으로 깨끗한 작업환경을 부여
- 우수한 유막구성으로 미려한 표면조도를 얻을 수 있음.
- 탁월한 방청성 및 산화안정성 보유

대표성상

대표성상	단위	결과값	실험방법
외 관	-	황색 투명	육안
비 중 (15/4℃)	-	0.880	KS M 2002
동 점 도 (40℃)	cSt	29	KS M 2014
인 화 점 (COC)	℃	210	KS M 2010
유 동 점	℃	-20.0	KS M 2016
동판부식 (100℃/1hr)	-	4c	KS M 2018

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

적용개소

- 자동선반가공
- 강의 심혈가공(Deep Hole Drilling 등), 보링공정 등

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