

2X BLUE - 450

■ **제품설명** 2X BLUE-450 은 광유 및 윤활제의 적용으로 주철, 탄소강 재질의 가공에 우수한 윤활성을 부여하며 끈적이지 않는 Semi-Synthetic type 의 수용성 절·연삭유제 입니다.

- **특징**
- 윤활성이 우수하여 주철 및 철계 가공에 우수한 성능을 발휘합니다.
 - 내부패성이 우수하여 미생물 증식을 효과적으로 억제합니다.
 - 경수에서도 유화안정성이 우수하며 거품발생이 적습니다.
 - 방청성 및 Chip 배출성이 우수하여 가공물과 장비를 안전하고 깨끗하게 보호합니다.

■ **일반성상**

항목		결과	시험방법
외관	원액	황색투명	육안
	희석액 (3vol%)	녹색반투명	육안
비중 (15/4℃)		1.01	KS M 2002
pH (실온, 3vol%)		10.0	KS M 0011
기포시험 (3vol%, Mℓ)		1 이하	KS M 2525
금속부식 (강판, 3vol%)		변색 없음	KS M 2525

※ 상기 시험결과는 당사 실험장비로 측정한 결과이며 품질향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

- **적용**
- 재질 : 주철, 탄소강
 - 적용가공 : CBN 연삭, Milling, Turning, Drilling 등.
 - 추천농도(Brix) : 3~8%
- ※ 물에 원액을 투입한 후 충분히 희석하여 사용하십시오.

■ **유효기간** 0~40℃ 에서 밀봉 보관 시 제조일로부터 1년
 ※ 수분 또는 타유 혼입은 제품의 성능 저하를 유발합니다.

■ **안전자료** 안전자료는 당사의 물질안전보건자료를 참조하여 주십시오.