

2X BLUE – 450H

■ **제품설명** 2X BLUE-450H 는 Semi-Synthetic Type 의 수용성 절·연삭유제로서 주철, 탄소강, 합금강 재질의 가공에 탁월한 윤활성을 부여하며, 우수한 표면조도와 세정성을 발휘합니다.

■ **특징**

- 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	황녹색투명	육안
	희석액 (3vol%)	녹색반투명	육안
비중 (15/4℃)		1.04	KS M 2002
pH (실온, 3vol%)		10.1	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, 합금강
- 적용가공 : Milling, Turning, Drilling, Grinding 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.