

## Produktový list : **FALCOCUT 60** <sub>1</sub>

**Falcocut 60** je koncentrát řezné emulze s vysokým obsahem oleje , ve kterém je obsažen modifikovaný ester bóru , který zabezpečuje emulzi velmi dobrou biostabilitu . Tato emulze vykazuje vynikající vlastnosti při zředění s vodou na 3-7 % .

**Falcocut 60** také zahrnuje jedinečný systém korozních inhibitorů , který zabezpečuje ochranu proti korozi na povrchu obrobků a obráběcích strojů na takové úrovni , která není u běžných emulzí dosažitelná .

**Falcocut 60** využívá speciálního bóramidu vyvinutého firmou Polartech, který synergicky reaguje s nefenolickým biocidním systémem a tím tato emulze dosahuje velmi dlouhé životnosti s minimálními škodlivými vlivy na okolní prostředí .

**Falcocut 60** je možné používat jak v měkké vodě tak i v tvrdé vodě přičemž ve tvrdé vodě netvoří kaly a v měkké vodě nepění .

**Falcocut 60** je možné používat pro železné i neželezné materiály .

Tato emulze nabízí moderní řešení pro většinu obráběcích operací za velmi nízkou cenu .

### UŽITEČNÉ VLASTNOSTI

- UNIVERZÁLNOST POUŽITÍ
- VYNIKAJÍCÍ ANTI - KOROZNÍ OCHRANA
- NÍZKÁ CENA
- DLOUHÁ ŽIVOTNOST
- NÍZKÁ PĚNIVOST / NÍZKÁ KALOVOST
- POUŽITELNOST V MĚKKÉ I TVRDÉ VODĚ

### TECHNICKÁ DATA

VZHLED :	SVĚTLE HNĚDÁ VISKÓZNÍ KAPALINA
VŮNĚ :	CITRUSOVÁ
BOD TUHNUTÍ / TÁNÍ :	MÉNĚ NEŽ 0 °C
SPECIFICKÁ VÁHA PŘI 15,5 °C :	0,921
BOD VARU :	VÍCE NEŽ 100 °C
pH PŘI 3% :	9,1
MÍŠITELNOST S VODOU :	KOMPLETNÍ - MLÉČNÁ EMULZE

### PŘEPRAVNÍ KLASIFIKACE

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný z hlediska přepravy .  
Kód podle celního sazebníku je 27100098 .

### ZÁVĚREČNÉ UPOZORNĚNÍ

Uvedená data a pokyny platí jen pro případ, že výrobku bude použito k uvedeným účelům .  
Při jiném použití mohou vzniknout rizika , jež zde nejsou uvedena .