

# SOLESTER 520

KÖRNYEZETKÍMÉL MIKROEMULZIÓ



## LEÍRÁS

- » Káros anyagoktól mentes – nem tartalmaz V.O.C-t, klórt, foszfort, ként, másodlagos aminokat, nehézfémeket; nem bocsát ki formalint.
- » A terméket alkotó nehéz polieszter molekulák magas viszkozitása nagyfokú hőstabilitást és kiváló kenési képességet tesz lehetővé.
- » Hatékonyan védi a munkadarabokat, szerszámokat és a gépeket korrózió ellen.
- » Ásványi olajtól mentes mikroemulzió, aminek használatával elkerülhető a gépek és a környezet szennyeződése.

## ELŐNYÖK

- » A más emulziókhoz képesti elenyésző fogyasztás
- » A magas lobbanáspontjából adódó csökkentett párolgás
- » A szerszámok hatékonyabb védelme

## ALKALMAZÁS

- » 2-4%-os hígításban az összes forgácsolási művelethez
- » 5-10%-os hígításban menetvágáshoz, lukasztáshoz, fúráshoz, mélyhúzáshoz
- » 1%-os hígításban csiszoláshoz és alumínium profil gyártáshoz

## TULAJDONSÁGOK

### Koncentrátum :

Megjelenés: átlátszó folyadék

Szín: borostyán

Szag: enyhe

Sűrűség (NFT 30-0200): 93

Kinematikai viszkozitás 40°C-on (ISO 3104): 20 cSt

Fagyáspont (ISO 3016): -10°C

Refraktív érték: 1

### Oldat 5 %-ban :

Megjelenés: tejszerű

pH 5 %-on : 8,9

Habzás-teszt 5 %-on Th=20 (CNOMO): 300/800/10/0/250

Öntvény-korrózió (CNOMO): 2 %-on jó

Képesség idegen-olajok szétválasztására (CNOMO): kiváló

Stabilitás raktáron 5 %-nál (7 nap 40°C-on CNOMO): konstans



A dokumentumban szereplő adatok tájékoztató jellegűek, és nem kezelhetők kötelezettségvállalásunkként.