

ULTRA KOOL™

EXTREM SKÄRVÄTSKA

#311 Ultra kool är en semi-syntetisk extremt tuff mikro-emulsion. Speciellt utformad för hårt vatten, höga tryck och hög avverkning med lågt underhåll. Patenterad formula av syntetiska polymerer och speciella smörjmedel ger snabb värmeöverföring, enastående rostskydd, lång livslängd och överlägsen biologisk stabilitet.

Ultra Kool™ en riktigt tuff metall bearbetningsvätska, transparent, skumningsfri och biostabil. Utmärkt för skärande och slipande operationer med järn eller icke järnhaltiga metaller. Rekommenderas särskilt för hög avverkning, tryck och hastigheter. Innehåller inget svavel, klor, nitriter, fenoler, dietanolamin (DEA) eller tungmetaller.

KYLNING & SMÖRJNING

Ultra Kool ger exceptionellt hög kylning med extrema högtrycks egenskaper i höghastighets bearbetning. Innehåller ytaktiva anti-svets tillsatser som ökar verktygets livslängden eller avverknings hastigheten mångfalt vid t.ex sågning.

RENHET & SKYDDANDE

Ultra Kool har starka korrosions-skyddande tillsatser, komplexbildare som bekämpar järn, kalcium och magnesiumjoner i hårt vatten upp till 400 ppm, därmed förhindras att tvåler och hartser bildas på maskinen som förblir ren och fräsch.

FÖRDELAR

- Utmärkt kylning och smörjning.
- Extrema högtrycksegenskaper.
- För hög hastighet och matning.
- Lägre verktygs temperatur.
- Bildar ej klubbiga rester.
- Överlägset korrosionskydd.
- Utmärkt maskinrenlighet.
- Skydd mot härskning och lukt.
- Mycket låg skumbildning.
- Lång emulgeringsstabilitet.
- Lång livslängd.
- Operatör vänlig.
- Mild och behaglig lukt.
- Transparent emulsion.

ANVÄNDINGSOMRÅDEN

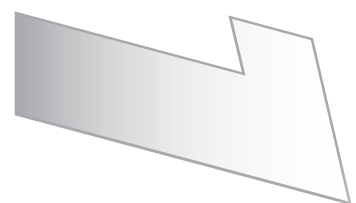
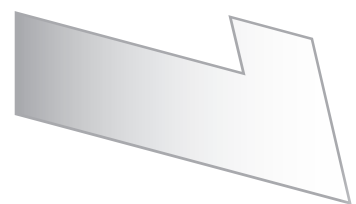
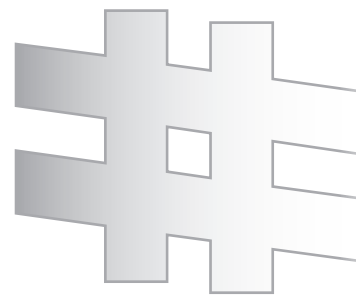
Slip-, fräs-, gäng-, såg- och brotschning. När maximal prestanda önskas av en skärvätska.

Rekommenderas inte för metaller som magnesium och zirkonium.

BLANDNING 1:20 - 1:12 (5 -> 8%)

PH bör regelbundet kontrolleras och hållas i intervall på 8,5- till 9,5.

ULTRA KOOL TILLFÖRAS I VATTEN EJ I OMVÄND ORDNING!



FÄRG : Transparent i vatten
DOSERING : 5 -> 8 % 1:-20 ->1:12
FÖRPACKNINGAR : 4 L , 20 L, 60 L, 208 L
ART. NR : 311