

EUCUT 0037

CHLADICÍ EMULZE PRO TĚŽKÉ OBRÁBĚNÍ HLINÍKU A OCELI

TECHNICKÝ LIST

POPIS PRODUKTU EUCUT 0037 je speciálně vyvinutý pro nejnáročnější obráběcí procesy. Emulze je určena pro všechny typy třískového obrábění, např. slitin hliníku, uhlíkatých ocelí, litiny, nerezových ocelí. Vhodný pro centrální systémy, CNC i konvenční stroje. Obsahuje speciální přísady zaručující maximální výkon při obrábění hliníkových slitin i žlutých kovů.

- VLASTNOSTI PRODUKTU**
- Vynikající životnost, chladicí a čistící účinek, a nízká pěnovitost
 - Velmi dobrá ochrana obrobků proti korozi a mapování barevných kovů
 - Excelentní stabilita emulze a nadprůměrná životnost. Stabílní až do 80°dH
 - Doporučená koncentrace : od 5 %
 - Index refraktometru : 1,1
 - Obsah minerálního oleje : 30 %
 - Hodnota pH : 9,7
 - Povrchově aktivní aditiva s polární mazivostí vedoucí k vynikajícímu výkonu při obrábění hliníku
 - Barva : poloprůhledná mikroemulze
 - Neobsahuje formaldehydy ani sloučeniny boru
 - Ekologicky příznivá



Vyfoťte QR kód a ověřte aktuální cenu emulze

DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE Chladicí emulze je určena pro maximální výkon a dlouhou životnost. Je nenáročná na kvalitu vody a lze jí použít do všech strojů i na nejrůznější typy materiálů. EUCUT 0037 doporučujeme pro vysoce výkonné obrábění hliníku a jeho slitin.

PRVNÍ POUŽITÍ Při přechodu na emulzi EUCUT 0037 doporučujeme vyčištění stroje pomocí přípravku FALCO CLEAN. Do systému se přidá 1 – 2% přípravku a po 8 hodinách se systém vypustí, dočistí a naplní novou chladicí emulzí. Tím se zajistí optimální výkon i životnost emulze

SKLADOVÁNÍ Skladujte v suchém skladu při teplotách 5 – 40 °C.

Chladicí emulze EUCUT jsou komplexní kapaliny určené pro obrábění kovů. Jsou plně aditivovány a proto obsahují všechny přísady potřebné pro bezproblémový provoz obrobku. Jsou vyvinuty tak, aby zvládaly nejnáročnější výrobní procesy a bylo je možno použít pro jakýkoliv materiál, jakoukoliv výrobní operaci i pro jakýkoliv nástroj. Nekazí se ani při delší odstavce stroje, nelepí, obráběcí centrum zůstane vždy dokonale čisté a obrobky i stroj jsou velmi dobře chráněny proti mezioperační korozi.

TRADIČNÍ EVROPSKÝ VÝROBCE

Výrobce s tradicí výroby sahající do padesátých let minulého století. Řízený systém kvality výroby, výběr nejkvalitnějších materiálů a zpracování nejmodernějšími technologiemi garantuje nabídku procesních kapalin, které se kvalitativně zásadně odlišují od nejenom českých, ale i mnoha tradičních světových výrobců, jejichž produkty jsou zastoupeny na českém trhu.

