



BO FASTENING

Smarta lösningar spar tid



| Minskar friktion



| Sänker arbetstemperaturen



| Ökar livslängden

MCR METALLBEHANDLARE

Minskar friktionen, förslitning, temperaturen, energi & bränsleförbrukningen samt ökar livslängden på de applikationer där MCR används.

EGENSKAPER

MCR behandlar alla järnhaltiga metaller som utsätts för belastning med en helt unik procedur som ökar belastningsytans jämnhet och hårdhet. MCR minskar friktionen, förslitning, temperaturen, energi & bränsleförbrukningen samt ökar livslängden på de applikationer där MCR används. Icke järnhaltiga metaller och syntetmaterial påverkas också positivt genom lägre arbetstemperatur och minskade metallpartiklar. MCR tillsätts i oljan (3-6 %) som används som transportör för att nå metallytorna som utsätts för belastning. MCR är neutral mot de oljor den används tillsammans med. MCR påverkar ej oljans viskositet eller egenskaper utan endast metallytorna. Finns i förpackningarna: 0,25 L, 5 L, 25 L och 208 L

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

MCR används till alla motorer och maskiner av alla slag, från bilar till stora industrier. MCR är ett oljeadditiv som inte påverkar oljan vilket gör att MCR kan användas i alla typer av oljor i motorer, växellådor, bakaxlar, servostyrning, hydraulsystem, snäckväxlar och luftkonditioneringar etc.

KONKURRERANDE PRODUKTER OCH MILJÖASPEKTER

MCR är unik i sitt slag i världen och innehåller inga lösningsmedel eller fasta partiklar av något slag. MCR påverkar inte oljan, är inte giftig, tål höga temperaturer samt fungerar effektivt lika länge som den olja den används tillsammans med. MCR uppfyller med råge vad många tidigare lovat utan att hålla men utan de negativa biverkningar som andra produkter varit behäftade med. Då MCR ej innehåller lösningsmedel påverkar den inte packningar och dylikt. I stort sett alla dessa punkter är unika för MCR vilket gör produkten unik på marknaden. MCR minskar de skadliga utsläppen* genom lägre arbetstemperatur, minskad friktion samt mindre förslitningspartiklar och förbränningsrester i avgaserna. MCR minskar det globala resursbehovet genom ökad livslängd på motorer och maskiner där MCR används. MCR är giftfri.



*Mängden NOx (kväveoxider) i avgaserna från motorer ökar mycket snabbt med ökad avgastemperatur, varför den temperatursänkning som erhålls med MCR ger lägre NOx-utsläpp. NOx kopplas också samman med nedbrytningen av ozonlagret, så varje sänkning av utsläppen av NOx är av vikt för den globala miljön.

BO FASTENING

Arntorpsgatan 28 | 442 45 Kungälv

Tel. 031 42 32 60 | bofastening.se

info@bofastening.se | order@bofastening.se