

AR9100

NANOBORATE FRICTION MODIFIER

Tillsätt där friktionsreducering behövs
t ex i motorer, växellådor etc



MINSKAR FRIKTION

Archoil's patenterade Kalium Nanoborat smörjnings-teknologi minskar dramatiskt driftfriktionen till en friktionskoefficient av 0.037, därmed skyddar den utrustningen från slitage, förlänger livslängden på utrustningen och minskar energiförbrukningen.

Bor-smörjningsteknologi utvecklades vid Argonne National Laboratory för US Dept. of Energy. De representerade ett banbrytande framsteg inom smörjnings-teknik och visade att Bor förbättrade smörj och skydd avsevärt genom bildandet av ett nästintill friktionsfritt och starkt gränsskikt.

NANO FORMULA

Archoil's nya revolutionerande Kalium Nanoborat formula representerar den 2:a generationens Bor tribologi och är ett stort steg framåt inom smörjningsteknologi.

Med sin unika förmåga att reducera Borsyra partiklarnas storlek ner till 'Nano' nivå, kan de levereras i en naturligt förekommande ester fettsyra transportör.

AR9100's ester transportör är speciellt skapad för att rensa bort befintliga kol och sot avlagringar, samt att underlätta förflyttning av de skyddande Bor nano-partiklarna till metallytan.

EGENSKAPER/FÖRDELAR

- Minskar friktion med 60-80%
- Extremt låg Friktionskoefficient (0.037)
- Rensar bort befintliga kol & sot avlagringar
- Minskar slitage upp till 90%
- Minskar arbets temperaturer med upp till 40%
- Minskar energibehovet & ökar därmed bränsle-effektiviteten
- Minimerar vätskeoxidation & förlänger oljebyttes intervaller
- Hämmar ytkorrosion
- Ökar hästkrafter och vridmoment
- Minskar oljud och vibrationer
- Minskar utsläpp
- Absorberar stötbelastningar upp till 1800kg
- Biologiskt nedbrytbar & Fri frångifter

AR9100 NANOBORATE FRICTION MODIFIER



AR6200-EU FUEL MODIFICATION COMPLEX



AR6200-EU

FUEL MODIFICATION COMPLEX

För alla kolvätebaserade bränslen. Ökar hästkrafter, vridmoment och "bränsle-ekonomin".



PRODUKT FAKTA

AR6200-EU är konstruerad för att öka ytarean på bränslemolekylerna och sänka tändningspunkten med så mycket som 204°C.

Därmed blir det en mer komplett och fullständig förbränning. Detta i sin tur maximerar BTU:n (energin) i bränslet och resulterar med ökade hästkrafter, vridmoment och minskar bränsleförbrukning samt skadliga utsläpp.

EGENSKAPER/FÖRDELAR

- Återställer & ökar hästkrafter, vridmoment & bränsle-ekonomi
- EPA CMB test visar en genomsnittlig förbättring på +8% l/mil
- Minskar skadligt utsläp CO, NO_x, SO, CO₂ & HC
- Emulgeringsmedel - Separerar effektivt vatten från bränslet
- Dispergeringsmedel - Tar på ett säkert sätt bort avlagringar i bränslesystem och i förbränningsytan
- Smörjer och skyddar spridare och pumpar
- Hämmar Polymerisation - Förhindrar slam och ytbildning
- Hämmar Korrosion - Skyddar bränslesystem/tank etc
- Katalysatorn i AR6200-EU maximerar BTU (energi) i bränslet
- Bibehåller bränslets integritet
- 1 liter behandlar upp till 10.000 liter bränsle
- EPA registrerad #13720012
- Innehåller ingen alkohol

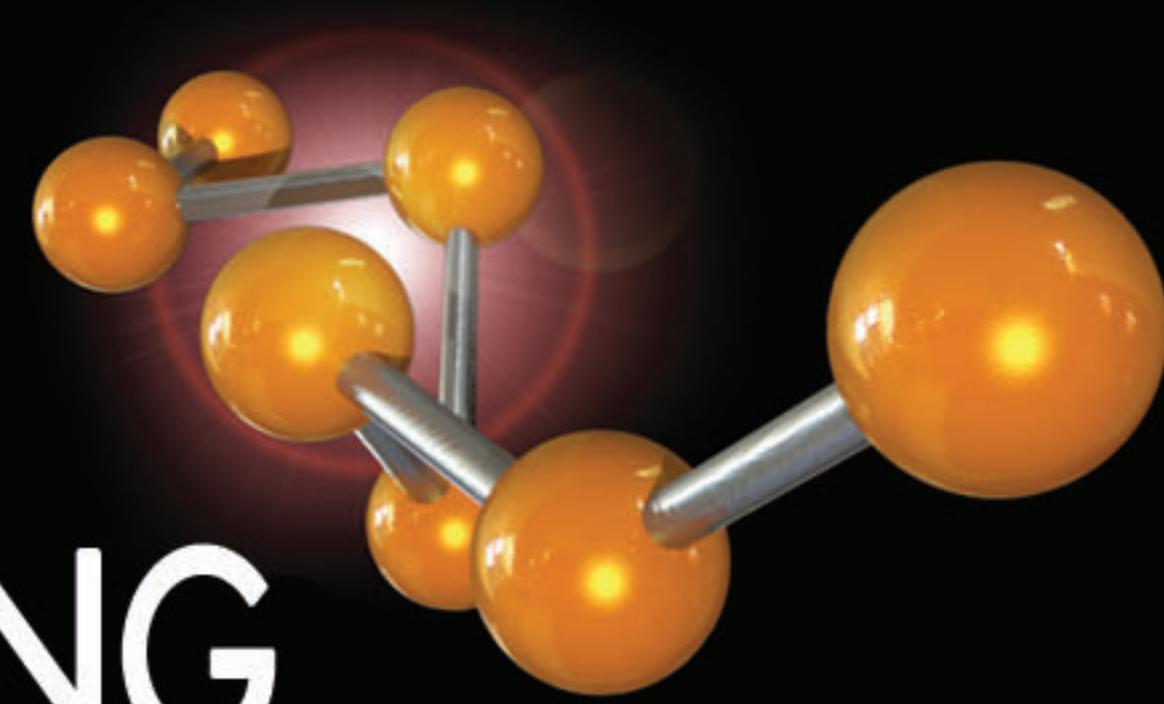
ANVÄNDS ÖVER HELA VÄRLDEN

INOM:
**KONSUMENT FORDON, MOTOR-SPORT,
JORDBRUKSMASKINER,
GENERATORER, FARTYG, BÅTAR,
GRUVUTRUSTNING, KRAFTVERK, ETC...**

AR6200-EU tar itu med alla begränsningar i dagens bränslen.

BRUKSANVISNING

Följ dessa specifikationer för bästa resultat



AR9100 NANOBORATE FRICTION MODIFIER

Tillsätt där friktionsreducering behövs t ex. Motorer, växellådor etc

Motorolja använd en ratio av 1:28.5

Växellådsolja och Differentialolja använd en ratio av 1:10

Hydraulolja använd en ratio av 1:10

För andra appliceringar vad god kontakta oss

AR6200-EU FUEL MODIFICATION COMPLEX

För alla flytande kolvätebaserade bränslen

Till de 3 första doserna, använd en ratio av 1:5000

(10 ml behandlar 50 liter bränsle)

Underhållsdosering använd en ratio av 1:10000

(5 ml behandlar 50 liter bränsle)

För 2-takts motorer använd en ratio av 1:5000

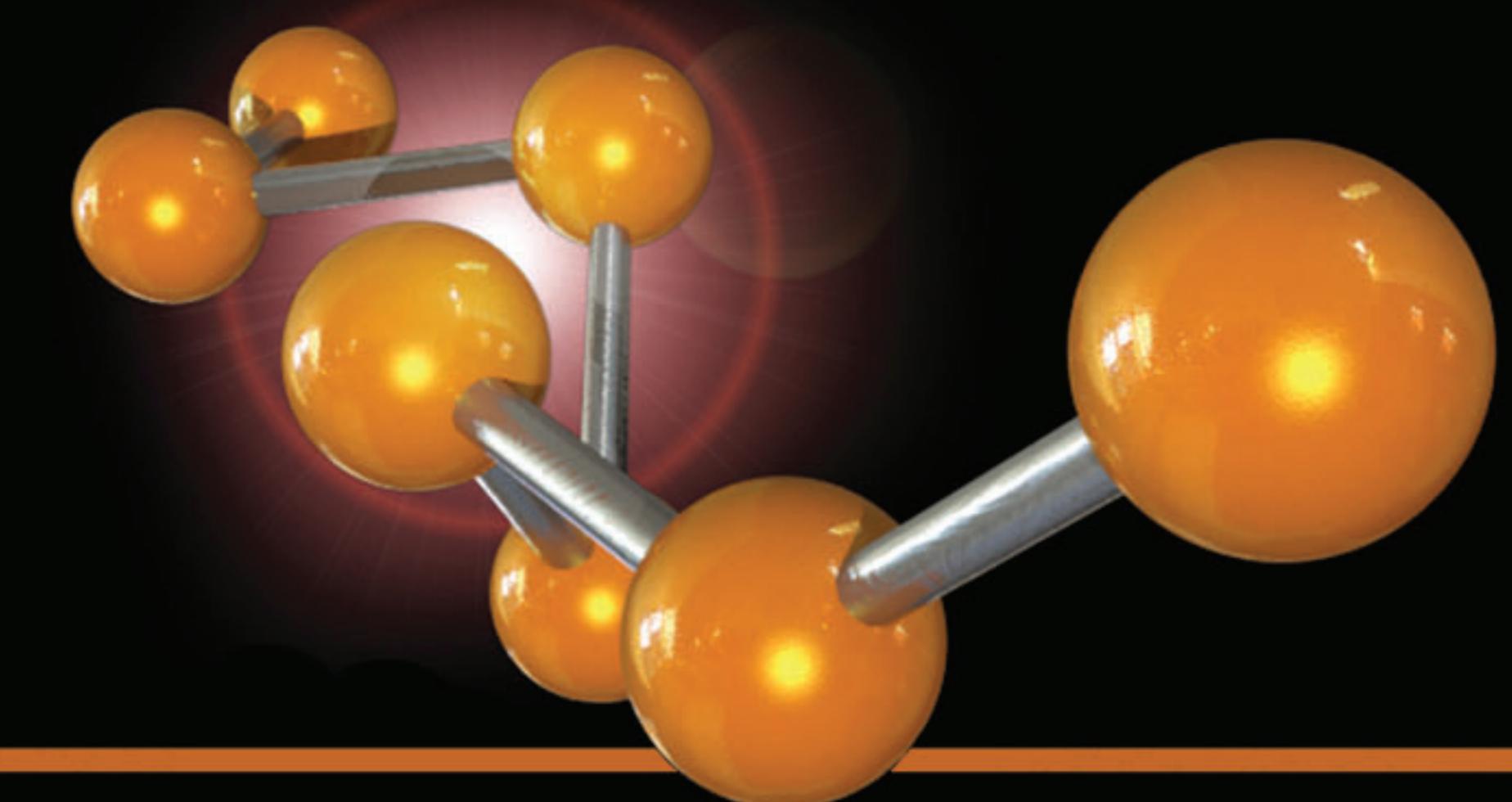
(10 ml behandlar 50 liter bränsle)

För andra appliceringar vad god kontakta oss

I NANO VÄRLDEN ÄR ALLT
INTENSIVARE & EFFEKTIVARE

DISTRIBUERAS AV

Archoil Sverige
Daniel Bertell Solutions AB
Vävar Johans Gata 37
120 70 Stockholm
Sverige



NANOSCIENCE TECHNOLOGY

Välkommen till det senaste inom
Nano-smörjmedel

AR9100 Nanoborate Friction Modifier

Tillsätt där friktionsreducering behövs t ex
Motorer, växellådor etc.



YouTube
"Does Archoil Work?"

archoil
Archoil.se
+46 70 20 99 730

AR6200-EU Fuel Modification Complex

För alla flytande kolvätebaserade bränslen.

