

## FUEL FORMULA KONSUMENT

### Beskrivning

Triboron är en unik, patenterad teknologi för minskning av mekanisk friktion. Blandat med bränsle (1:700) resulterar det i hållbara bränslebesparingar på minst 3-5%.

Teknologin samverkar med metallytorna och bildar ett skikt med låg friktion som minskar friktionskoefficienten med upp till 50% och skyddar mekaniska delar från slitage.

Den har utmärkt funktionalitet även i etanol samt förhindrar bakteriell tillväxt i diesel och biobränslen.

Verifierade resultat i verkliga och laborietester. Borföreningarna och de ämnen som används i produktionsprocessen anses vara ofarliga för naturen.

### Egenskaper

- Minskad friktion med upp till 50% bekräftad av Ångström Laboratorium vid Uppsala universitet.
- Ger minskad bränsleförbrukning
  - Minskad med 2-3% bekräftad av National Electric Vehicle Sweden (NEVS).
  - Minskad med 4-6% (bensin / diesel) och 10% (generatorer) bekräftad av BILKONSULT Cars & Tech Support AB.
- Ger slitage reduktioner på upp till 90%.
- Minskar utsläpp av förorenande ämnen och sot.
- Antibakteriell funktion enligt ASTM E 1259-05, fullständig reduktion av de tre testade mikroorganismerna inom 28 dagar för 1:350
  - 1:700 minskar 2/3 av mikroorganismerna helt inom 4 veckor.
  - Lämplig för FAME (t ex RME).
  - Vinterförvaring av dieslbilar.
- Korrosionsbeständighet
  - 1a, enligt ISO 2160: 1998, Petroleumprodukter - Korrosivitet för koppar - Kopparstrimtest.
  - Godkänn, enligt ASTM D665-12, Standard Test Metod för Rust-Förebyggande egenskaper hos Inhiberad Mineralolja i närvaro av vatten.

### Teknisk Information

Lukt	Alkoholliknande
Färg	Ljus gul
Relativ densitet	0,8 g/cm <sup>3</sup>

### Användningsområden

**Användning:** För alla typer av motorer som drivs med bensin, diesel, etanol och biobränslen, samt i alla typer av fordon, inklusive bilar, lastbilar, bussar, motorcyklar, båtar och maskiner, såväl rörliga som stationära.

### Hantering

**Vid användning:** Snabbare upptag om produkten läggs till före bränslet i bränsletanken. Stäng locket direkt efter användning.

**Blandning:** 1:700 (1 dl per 70 liter bränsle).

**Bakteriell avdödning:** 1:350 (2 deciliter per 70 liter bränsle). Kontrollera bränslefilteret efter 10-50 timmars körning.

**Intervall:** Varje tankning.

**Hantering:** Produkten innehåller etanol som bärare och bör hanteras noggrant, dvs lämna aldrig en behållaren öppen, p.g.a. dess hygroskopiska natur. För mer information, se vårt MSDS-dokument.

**Varning:** 1:350 rekommenderas inte för dieselfordon med bakteriell tillväxt i systemet, på grund av Triboronteknikens antibakteriella effekt, om du inte är beredd att byta igensatta filter.

Informationen är grundad på grundlig forskning och tredjepartstestning.

Produkten är patentskyddad.

Producerat i enlighet med:

