

CERAMIC

MOTORBEHANDLING

#411 CERAMIC er en nanoteknologisk metalbehandling baseret på grundstoffet *Bor, med maksimale lavfriktionsegenskaber. Giver ultralav friktion, høj brændstofreduktion, kraftig slidbeskyttelse og øget motorydelse. Reducerer desuden støj, der er opstået over tid i motorer, manuelle gearkasser og hydraulikpumper.

ULTRALAV FRIKTION

Ceramic er den kraftigste og mest friktionsreducerende type af alle olieadditiver. Indeholder det aktive stof (Nano-Bor Crystal Diamond Powder) som presses ind i metaloverflader og danner en næsten diamanthård beskyttelsesfilm. De ikke fastpressede nanopartikler giver en homogen varmefordeling og en kuglelejeeffekt mellem overflader samt ultra lavfriktion.

EFFEKTTAB

I en normal benzinmotor forbruges op til 30 % af motoreffekten til at overvinde friktionstab. Effekttab mellem cylinder og stempel, krumtapaksel og lejer samt ventilmekanismen udgør cirka 80 % af det effekttab som behandles med Ceramic.

HØJ REDUCERING

Ceramic skaber hårde, stærke og glatte metaloverflader med ultra lavfriktion og lav varmeudvikling. Øger motorens ydeevne op til 10% med en brændstofreduktion fra 5 - 8 % og reduceret CO2-udledning.

GEARKASSER & HYDRAULIK

Kan med fordel anvendes i manuelle gearkasser og hydrauliksystemer for at reducere friktion, olietemperatur og støj, samt til forlængelse af holdbarheden på metalkomponenter.

*Bor er et kemisk grundstof i det periodiske system med det kemiske symbol B og atomnummer 5 med en atomvægt på 10.806 u og er klassificeret som et halvmetal. Det produceres udelukkende ved kosmisk strålespaltning og supernovaer, og ikke gennem stjernenukleosyntese, og findes således kun i meget små mængder i solsystemet og jordskorpen.

FORDELE

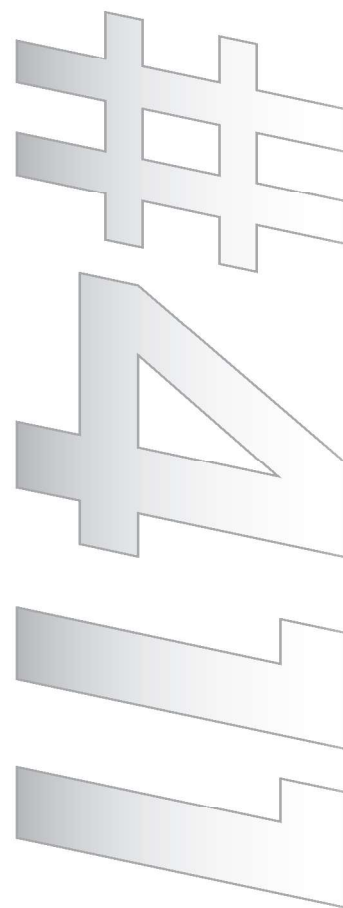
- Brændstofreduktion op til 8 %
- Øget motorydelse <10 %
- Reducerer CO2-emissioner <20%
- Sænker olietemperaturen
- Meget høj slitagebeskyttelse
- Lavere transmissionsstøj
- Blandbar med alle olier
- Skader ikke katalysatorer og partikelfilter

BRUGSANVISNING

1. Hældes direkte i motorolien og giver fuldeffekt efter ca 150 km.
2. Tilsættes ved hvert olieskifte for bibeholdelse af performance.

ANVENDELSESOMRÅDER

Alle benzin- og dieselmotorer ·
Kompressorer · Hydrauliksystemer
Manuelle gearkasser



Farve : Hvid
Dosering : Motor: 5-7 %
Kompressorer: 5-7 %
Gearkasser: 10 %
Hydraulik 2-3 %
Interval : Ved olieskift
Emballage : 300 ml, 1L, 4L, 20L
Art.nr : 411

payback
LUBRICANTS

Payback Danmark ApS, Hjulmagervej 1
DK 4300 Holbæk
Tel: +45 9387 9386
info@pld.dk
www.pld.dk