



VpCI™ ADDITIVES FOR FORMULATORS

M-640



OPIS PROIZVODA

M-640 je aditiv s inhibitorom korozije za rashladne tekućine motora i tekućine na bazi etilen glikola za izmjenjivače topline. Štiti od korozije crne i obojene metale. Ovaj proizvod je odlična zamjena za fosfate, proizvode na bazi nitrita, amina. M-640 je baziran na organsko-neorganskim formulacijama, namijenjen za primjenu u vrlo niskim koncentracijama.

M-640 sadrži jedinstvenu kombinaciju kontaktnih i hlapljivih inhibitora korozije koji osiguravaju zaštitu od korozije čak i u djelomično ispunjenim prostorima tekućinom.

OSOBINE

- Štiti crne i obojene metale od korozije i točkaste korozije
- Bez nitrita, kromata i teških metala
- Sadrži kontaktne i parne inhibitore korozije
- Ekonomičan i djelotvoran pri vrlo niskim koncentracijama
- Ekološki prihvatljiv

OSNOVNA SVOJSTVA

Izgled	Prah boje lavande
pH	11.5 – 12.5 (1% otopina)
Sadržaj suhe tvari	99.5 - 100 %
Topivost u vodi	40 % po težini

PODACI TESTIRANJA

ASTM D-1384-87 (standardna metoda za testiranje rashladnih tekućina motora)

Gubitak težine po uzorku (mg)

Aditiv	Bakar	Bronca	Legura za lemljenje
0.5 % M-640	6-9	1-2	8-9
ASTM D-3306	≤ 10	≤ 10	≤ 30
GM 1899 M	≤ 10	≤ 10	≤ 20
GM 1825 M	≤ 10	≤ 10	≤ 20

Aditiv	Ugljični čelik	Lijevano željezo	Aluminij
0.5 % M-640	1-2	4-6	1-2
ASTM D-3306	≤ 10	≤ 10	≤ 30
GM 1899 M	≤ 10	≤ 10	≤ 20
GM 1825 M	≤ 10	≤ 20	

PRIMJENA

M-640 je aditiv za rashladne tekućine i antifriz koji zamjenjuje nitrite, fosfate, amine i druge tipove ograničenih inhibitora korozije.

Primjenjiva koncentracija M-640 pri radnim uvjetima je 0.5-0.8 % po težini.

PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

M-640 pakira se u 45 kg bačve. Proizvod treba skladištiti u dobro zatvorenim bačvama u suhim skladištima, izbjegavajući izravan utjecaj sunčeve svjetlosti, pri temperaturama koje ne prelaze 66 °C. Pri ovim uvjetima, trajnost proizvoda je 24 mjeseca.

Samo za industrijsku uporabu

Čuvati dalje od dohvata djece

Držati bačve dobro zatvorene

Pregledati sigurnosnu listu o proizvodu prije uporabe