

K Nate Aerosol

Višenamjenska kalcij sulfonatna mast

K Nate Aerosol prodire i djeluje duboko na teško dostupnim mjestima



- Jednostavna na aplikaciju
- Visoka učinkovitost kod ekstremnih pritisaka
- Ostaje na mjestu pri visokim temperaturama
- Posjeduje dobru otpornost na oksidaciju i koroziju
- Izvrsna otpornost na ispiranje vodom

PROBLEM RJEŠENJE

Teško dostupna mjesta	K NATE AEROSOL prodire i potom se zgušnjava čime osigurava potpuno podmazivanje čak i teško dostupnih mjesta
Mast nije otporna na vodu	K NATE AEROSOL posjeduje izvrsna svojstva i vodootpornost što je čini odličnim izborom u pomorstvu
Visoke radne temperature	K NATE AEROSOL pruža učinkovito podmazivanje pri konstantnim temperaturama od -28 °C do +160 °C i više
Znakovi preranog trošenja na materijalima	K NATE AEROSOL minimizira abrazivno trošenje uzrokovano onečišćenjem
Postojeća maziva pružaju vrlo slabu zaštitu od korozije	K NATE AEROSOL se proizvodi na osnovi kalcij sulfonata – pruža izvrsnu antikorozivnu zaštitu opreme i dijelova

K Nate Aerosol

Višenamjenska kalcij sulfonatna mast

ADITIVI	PREDNOSTI
Bazno ulje vrhunske kvalitete	Vrhunska kvaliteta. Visokorafinirano bazno ulje otporno na oksidaciju, očvršćivanje i visoke temperature za poboljšano podmazivanje.
Zgušćivač	Kalcij sulfonat pruža superiornu vodootpornost, čak i kod uranjanja, te izvrsnu zaštitu od korozije. Stvara zaštitni sloj na opremi i dijelovima i sprječava kemijsko trošenje.
Kohezivno /adhezivni polimeri, adhezivni agensi	Polimeri omogućavaju da K NATE AEROSOL ostane na primjenjenom mjestu, čak i kad je podvrgnut ekstremnim pritiscima. Sprječavaju gubitak masti i osiguravaju podmazivanje opreme.
Aditiv za prodiranje	Prodire u pukotine čime osigurava dobro podmazivanje opreme.
Agensi za ekstremne pritiske (EP)	Agensi za ekstremne pritiske aktivirani toplinom sprječavaju sinteriranje.
Aditivi protiv trošenja i za smanjenje trenja	Sprječavaju direktan kontakt metalnih površina (trošenje površina), vibracije i „lupanje“. Održavaju opremu podmazanom čime sprječavaju gubitak metala, skupe zastoje u radu i zamjenu dijelova uslijed trošenja.
Antioksidacijski aditiv	Štite mast od raspadanja. Pružaju kemijsku zaštitu od štetnih učinaka oksidacije kisika i vode.
Za smanjenje udarnog opterećenja	Uklanjaju učinke udara čime se minimizira stres, vibracije i lupanje koji se javljaju kod ekstremnih pritisaka i suhog pokretanja.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	
Boja	Plavozelena
Kapljište	>300 ° C
NLGI gradacija	2
Test 4 kuglice (zavarivanje)	800 kg
Temperaturno područje / mast u spreju	-28° C to 160° C plus
Test prskanja slanom otopinom	7 mm debljine > 5 000 sati 3 mm debljine > 3 500 sati

PODRUČJA PRIMJENE

Industrija: valjkasti ležaji na transporterima i drugoj opremi; klizni mehanizmi na tokarskim strojevima i opremi za tlačno lijevanje; kvake i panti, izloženi zupčanicima na kolicima i transporterima; brave; vratila spojke motora; lanci i sajle na vitlima, dizalicama i skipovima; valjci i vodilice rolo vrata.

Komunalna poduzeća: izloženi ležaji na prijenosnim alatima i opremi za održavanje okoliša; ležaji i klizači na opremi za igrališta; kvake i panti na zgradama, vozila i oprema; ležaji, panti i lanci kosilica.

Vozila: kvake, opruge i panti prtljažnika i poklopca motora; klizni mehanizmi vrata i prozora; kvake i panti vrata; izloženi dijelovi spojke vratila i ležaji; spojevi sustava za upravljanje; vodilice sjedala; vodilice i valjci garažnih vrata; lanci automatskih garažnih vrata.

Institucije: kvake i panti na vratima i opremi; klizni mehanizmi na uređajima; ležaji kotača na kolicima; ležaji i spojke vratila na krovnoj opremi za grijanje i hlađenje; vratila kosilica; klizne staze dizala; klizači prozora i kliznih vrata; izloženi ležaji prijenosnih alata i opreme za održavanje okoliša.



Eco Chem d.o.o.
Zagrebačka cesta 143/A
HR-10000 Zagreb
Tel.: 01/4647-176; 4622-213
Fax.: 01/4622-212; 4622-214
E-mail: info@eco-chem.hr
Web stranica: www.ncheurope.com