



Chainmax

Přilnavý olej na řetězy pro mazání do teploty 150°C

Popis

Chainmax jsou oleje poskytující dobrou přilnavost a vysokou stabilitu proti stárnutí. Mají dobrou odolnost vůči stříkající vodě, odolnost proti odkapávání a vynikající vysokoteplotní kapacitu až do teploty 150°C. Toto s sebou nese slabou vzlínavost a dobré tlumící účinky vůči rušivým zvukovým projevům, čímž zajišťují mnohem vyšší výkon ve srovnání s konvenčními mazivy tohoto zaměření.

Aplikace

Chainmax může být používán na válečkové řetězy, dopravní řetězy, otevřené převody, ozubená kola, zubové spojky, ložiska pracující při nízkých rychlostech, tak jako i pomaluběžná kluzná ložiska. Je také velmi vhodný pro použití v textilním, papírenském, dřevařském a nápojovém průmyslu, stejně tak jako v ocelárnách, válcovnách, dolech a parních elektrárnách.

Technické údaje

Chainmax	100	150	320	4200
Hustota při 20°C, gr/ml	0,886	0,890	0,894	0,915
Kinematická viskozita při 40°C, mm ² /s	100	150	320	4200
Viskózní index	>103	95	95	120
Bod vzplanutí, C.O.C, °C	230	230	235	260
Bod tuhnutí, °C	-15	-9	-9	-6
4-kuličkový přístroj, síla při svaření, kg	>180	>180	>180	>200
Anilínový bod, °C	100100	100	100	105
Koroze na mědi, 3 hod/100°C	1a	1a	1a	1a
Číslo kyselosti, mgKOH/gr	0,6	0,6	0,6	0,6

Všechny údaje uvedené v tomto technickém listě jsou pouze orientační a mohou se v průběhu výroby lišit