

GRAFOL HT PASTE

Szintetikus olaj alapú kenőpaszta, extrém magas hőmérsékletre

A **GRAFOL HT PASTE** szintetikus olaj alapú kenőpaszta nagyon magas szilárd kenőanyag tartalommal.

A **GRAFOL HT PASTE** kiváló karcolás-gátló és korrózió-gátló tulajdonsággal rendelkezik 1000°C hőmérsékletig. 200°C felett az alapolaj a hőmérséklet hatására fokozatosan elpárolog (oxidáció nélkül) úgy, hogy nem hagy maga után nehéz kocszos maradványanyagokat, mely végül egy száraz kenőfilmet eredményez. Erős tapadó-képességének és egyedülálló hőállóságának köszönhetően jelentősen meghosszabbítja a kenési intervallumokat.

A **GRAFOL HT PASTE** alkalmas minden magas hőmérsékleten használt csavarhoz, mert a csavarkötések szétszerelésnél is oldhatóak maradnak. Használható minden magas hőmérsékletnek és kíméletlen időjárásnak kitett szállítólánc, körhagyó tárcsa, vezérlő bütyök, vezető és csukló kenésére.

A **GRAFOL HT PASTE** szintén alkalmas csapágyak, siklócsapágyak kenésére, melyek alacsony fordulatszámúak és rezgéseknek vannak kitéve.

Használati javaslat:

Ahhoz, hogy a paszta mindenhol jól behatoljon, beolvadjon, az alkatrészek ne legyenek 80°C-nál magasabb hőmérsékletűek mikor bekenjük azokat. Ez után a hőmérséklet fokozatos emelkedésével 200°C-on az alapolaj teljesen elpárolog (biztosítson megfelelő szellőzést a keletkező füst elszívására). A megmaradó szilárd kenőanyag ezután 1000°C-ig biztosítja a kenést.

Fizikai tulajdonságok:

Alapolaj típusa		Szintetikus
Szín		szürke
Felhasználási hőmérséklettartomány folyamatos használat során		-30°C-tól +1000°C-ig
NLGI fokozat		1
Megtörés előtti penetráció	ASTM D 217	310/340 x 0,1 mm
NDN faktor	n x mm	1500
Sűrűség 20°C-on		1,31

Kiszerelés:

- 1 Kg, 5 Kg, 25 Kg, 50 Kg