

# HTS-1400 Stainless Steel

## High Temperature Stainless montage pasta

**Produktbeskrivelse:** HTS-1400 High Temperature Stainless er et industrielt smøremiddel til ekstreme temperaturer og tryk. Indholdet af fine partikler af rustfri stål, grafit og andre metaller i en speciel bærelolie, gør det yderst velegnet til høje temperaturer og til at modvirke sammenbrænding og rivning. Særlig velegnet, hvor tilstedeværelsen af kobber er uønsket og, hvor omgivelserne er korroderende eller indeholder syrer og baser.

### Anvendelse:

- alle bolte, støtter, gevind, fittings og bøsninger, som udsættes for høje temperaturer, højt tryk og vibrationer
- rustfri rørfittings, flanger, aksler m.v.
- ventilaksler og tilbehør
- conveyors, transmissionsgear, kompressorer, pumper, turbiner, udstødningsmanifold, kar og kedler

### Egenskaber:

- tryksmøremiddel til høje tryk
- minimerer korrosion
- modvirker sammenbrænding ved høje temperaturer
- modstår galvanisk tæring imellem uens metaller
- muliggør hurtig adskillelse af emner - selv efter påvirkning af høje temperaturer
- beskytter mod tæring mellem stål/rustfrit stål
- modstår stærke alkaliske opløsninger, de fleste syre- og kemiske dampe, vejsalt, damp, saltvand og ioniseret vand
- indeholder ikke kobber, nikkel og bly

### Tekniske og fysiske data

Farve:	Sølv/grå
Base:	Mineralolie
Flammepunkt (Konc):	>250° C
Vægtfylde v/20°C:	1,23-1,29 g/cm <sup>3</sup>
Friktionskoefficient@ 75°C:	0,085
4-kugle test (ASTM D 2596)	5.500 N
Specifikationer:	MIL - A - 907
Partikelstørrelse:	Max. 50 µ
Vandopløselighed:	Ikke opløselig
Lever op til kravene i RoHs direktivet:	Ja
Temperaturområde:	-183°C til +1204°C
Varenummer	1223 HTS-1400 250 g 99550 HTS-1400 500 g 99560 HTS-1400 2 kg

**Information:** Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på [www.itw-spraytec.dk](http://www.itw-spraytec.dk) eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vores erfaringer og rapporter fra vores kunder. Der er mange faktorer udenfor vores kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.