

## GREASEWAY HT 2

### Högtemperaturfett

#### Produktbeskrivning

GREASEWAY HT 2 är ett högkvalitativt, litiumkomplexförtjockat smörjfett speciellt utvecklat för användning vid höga temperaturer. Utvalda tillsatser i kombination med syntetisk basolja ger GREASEWAY HT 2 optimerade egenskaper.

#### Användningsområden

GREASEWAY HT 2 är det ultimata valet av smörjfett vid höga temperaturer. Typiska användningsområden är smörjning av lager i heta omgivningar, t.ex. ugnar eller i andra industriella applikationer. Vid höga temperaturer bör eftersmörjning ske ofta. Ju högre temperatur, desto tätare eftersmörjningsintervall. GREASEWAY HT 2 rekommenderas i temperaturer upp till ca. 230 °C, kortvarigt upp till ca. 260 °C.

#### Egenskaper och fördelar

GREASEWAY HT 2 är extremt temperaturtålig och innehåller PTFE för att öka smörjförmågan vid höga temperaturer. GREASEWAY HT 2 stannar kvar på smörjstället vid höga temperaturer och har extremt god oxidationsstabilitet, vilket innebär att återsmörjningsintervallerna blir längre. Produkten uppvisar mycket god mekanisk stabilitet och ett mycket gott korrosionsskydd.

#### Normer och tester

Klassificeras som ISO-L-XCFIA2 enligt ISO 6743, Klassificeras som KE2R-40 enligt DIN 51502, Testad och godkänd i SKF Emcor Distilled Water och Salt Water, Testad och godkänd i SKF Grease Testing Machine R2F körprov A och B.

#### Hantering och förvaring

Undvik hudkontakt. Rengör med tvål och vatten vid hudkontakt. Lämna begagnat fett till en miljöstation eller motsvarande. Säkerhetsdatablad finns på [www.fuchs.com/se](http://www.fuchs.com/se) eller vid förfrågan.

19 sept 2019, sida 1

## Typiska data GREASEWAY HT 2

Egenskaper	Värde	Enheter	Metod
NLGI tal	2	-	-
4-ball, WL	2200	N	DIN 51350:4
Förtjockningsmedel	Litiumkomplex	-	-
Basoljeviskositet vid 100 °C	18	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Basoljeviskositet vid 40 °C	170	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104
Droppunkt	>280	°C	ISO 2176
Penetration, bearbetad 60 stämpelstag	280	mm/10	ISO 2137

Informationen i denna produktinformation är baserad på FUCHS erfarenhet och kunskap gällande utveckling och produktion av smörjmedel och representerar den senaste tekniken. Prestandan hos våra produkter kan påverkas av en serie av faktorer, speciellt den specifika användningen, applikationsmetoden, omgivande driftsmiljö, förbehandling av komponenten, tänkbar extern kontaminering etc. Av denna anledning, så är det inte möjligt att göra generella uttalanden om våra produkters funktion. Informationen i denna produktinformation representerar generella, icke bindande anvisningar. Ingen garanti, uttryckt eller underförstått ges om produktens egenskaper eller dess lämplighet för någon angiven applikation.

Vi rekommenderar därför att ni konsulterar en FUCHS applikationsingenjör för att diskutera driftsförhållanden och prestandakrav för produkterna innan produkten används. Det är användarens ansvar att testa den funktionella lämpligheten gällande produkten och använda den med motsvarande omsorg.

Våra produkter genomgår ständiga förbättringar. Vi förbehåller oss därför rätten att ändra vårt produktprogram, produkterna och deras tillverkningsprocesser samt alla detaljer i våra produktblad när som helst och utan förvarning, om inte annat föreskrivs i kundspecifika avtal. I och med offentliggörandet av denna produktinformation så upphör alla tidigare utgåvor att gälla.

Alla former av reproduktion kräver föregående skriftligt tillstånd från FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB.