



## Mobilgrease® Special

Mobil Grease , Sweden

Smörjfett

### Produktdatablad

Mobilgrease Special är ett litiumsmörjfett med EP-egenskaper. Det är formulerat för att ge skydd slitage, rost och korrosion, vattenurtvättning samt högttemperaturoxidation. Det innehåller ä molybdendisulfid (moly) för ytterligare slitageskydd.

Mobilgrease Special är ett multipurpose fordonssmörjfett avsett för hård belastning och användni passagerarfordon, lastbilar, lantbrukstraktorer, entreprenad- och byggmaskiner samt gruvutrustning mobilt maskineri. Det rekommenderade arbetstemperaturområdet är -20° till 130°C.

Som en följd av det extra slitageskyddet som fås genom tillsatsen av moly är Mobilgrease Spe särskilt lämpligt för tungt belastade lager som är utsatta för nötande, glidande eller oscillerande röre

### Egenskaper och Fördelar

Mobilgrease Special är en representant för produkterna av Mobilgrease-märket, som vunnit världs för sin innovativa nivå och höga prestanda. Mobilgrease Special's produkter har tagits fram ExxonMobils forskare och stötts av vår tekniska personal över hela världen.

Mobilgrease Special utvecklades som ett multipurpose fordonssmörjfett avsett för hårda belastning hjullager och chassikomponenter i ett brett fält av tillämpningar inom bilbranschen och indus Mobilgrease Special erbjuder följande egenskaper och fördelar:

- Bättre lagerskydd vid tung belastning eller stötblastning och vibrationer ger förlängd livslängd.
- Gott skydd mot rost och korrosion för minskat underhåll och mindre stillaståndstid
- God pumpbarhet i centralsmörjssystem

### Användningsområden

Mobilgrease Special är ett multipurpose fordonssmörjfett avsett för hård belastning och användni passagerarfordon, lastbilar, lantbrukstraktorer, entreprenad- och byggmaskiner samt gruvutrustning mobilt maskineri. Specifika tillämpningar inkluderar:

- Hjullager, särskilt sådana som är utsatta för nötande, oscillerande eller glidande rörelser
- Chassikomponenter som arbetar under svåra betingelser

## Typiska egenskaper

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>MobilgreaseSpecial</b>                             |                   |
| NLGI-grad                                             | 2                 |
| Förtjockningsmedel, typ                               | Li-hydroxystearat |
| Färg, visuell                                         | Grå-Svart         |
| Penetration, bearbetad, 25°C, ASTM D 217, mm/10       | 280               |
| Droppunkt, °C, ASTM D 2265                            | 190               |
| Oljeviskositet, ASTM D 445, cSt @ 40°C                | 160               |
| Fyrkule-extremtrycksprov, ASTM D 2596, Svetspunkt, Kg | 250               |
| Fyrkuleprov, slitage, ASTM D 2266, Slagg, mm          | 0.4               |
| Timken OK-belastning, ASTM D 2509, lbs                | 40                |
| Rosttest, ASTM D 1743,                                | Godk              |

## Hälsa och säkerhet

På underlag av tillgänglig information förväntas inte denna produkt ha någon hälsovådlig inverkan den används för avsedd applikation och när rekommendationerna i säkerhetsdatabladet följs. Säkerhetsdatabladet kan fås på begäran via ditt lokala säljkontor eller via Internet. Denna produkt ska inte användas för andra ändamål än den är avsedd för. Se till att skona miljön när produkten bortskaffas.

Mobil-logotypen och Pegasus-designen är varumärken tillhöriga Exxon Mobil Corporation eller något av dess dotterbolag.

09-2019

ExxonMobil Sverige AB  
Box 1035 (Fabrikgatan 7)

SE 405 22 Göteborg

+46 31 638200

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

**ExxonMobil**

**Exxon**

**Mobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved