



## Tection Monograde 10W

### Monograde motorolja för tunga fordon och entreprenadmaskiner

#### Användningsområden

Castrol Tection Monograde är en dieselmotorolja i viskositeterna SAE 10W, 20W, 30, 40 & 50. Den är främst avsedd för dieselmotorer, hydraulsystem och transmissioner där en singelolja föreskrivs.

#### Egenskaper / Fördelar

Castrol Tection Monograde 10W ger utmärkt skydd i applikationer där en singelolja föreskrivs.

Användarfördelar:

- Skydd mot slitage och avlagringar. Castrol Tection Monograde 10W är formulerad för att minimera slitage och uppbyggnad av avlagringar, vilket sänker servicekostnaderna och minimerar oplanerade stillestånd.
- Kan även användas i hydraulsystem och transmissioner som kräver en singelolja.

#### Specifikationer / Prestanda

SAE 10W  
API CF  
MB-Approval 228.0

Kan även användas i Caterpillar transmissioner där T0-2 krävs.

#### Lagring

Alla förpackningar skall lagras under tak. Sker lagringen utomhus skall faten lagras liggande så att vattenintrång och utplåning av fatmärkningen undviks. Produkterna skall inte lagras i temperaturer överstigande 60 °C, utsättas för starkt solsken eller köldgrader.

#### Hälsa-, Skydds-, och Miljöaspekter

Hälsa-, skydds- och miljöinformation för denna produkt finns på ett särskilt säkerhetsinformationsblad. Detta ger information om eventuella risker, skyddsåtgärder och första hjälpen, liksom om miljöeffekter och rekommendationer för omhändertagande av använd produkt.

Castrol eller dess dotterbolag åtar sig inget ansvar om produkten används för icke avsett ändamål eller angivna eller om angivna skyddsåtgärder inte vidtagits. Innan produkten används på annat sätt än det angivna bör det lokala Castrol-kontor kontaktas för råd.

#### Typdata

Testmetod	Enhet	Värde:
-----------	-------	--------

SAE 10W

Test	Metod	Enhet	Typdata

Densitet vid 15°C, Relativ	ASTM D4052	g/ml	Report
Viskositet, Kinematisk 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7.0
Noack flyktighet	CEC L-40-A-93	% förlust	14.7
Viskositet, CCS -25°C (10W)	ASTM D5293	cP	6700
Flam punkt, COC	ASTM D92	°C	226
Viskositet, Kinematisk 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	43.8
Viskositets Index	ASTM D2270	-	116
Sulfat aska	ASTM D874	% wt	0.9
TBN bastal	ASTM D2896	mg KOH/g	7.1
Lägsta flyttemp.	ASTM D97	°C	-36

Ovanstående data är typiska för normal produktion och utgör ingen specifikation.

Denna informationsskrift och dess innehåll få anses vara en sammanställning av den kunskap vi har vid utgivningsdagen. Ingen garanti eller hemställan beskriven eller antydd i denna publikation är gjord med fullständig exakthet. Det är läsarens/användarens skyldighet att utvärdera och använda produkterna säkert samt att uppfylla gällande regler och lagar. Inget uttalande i denna skrift anses som att tillstånd, rekommendation eller auktorisation givits eller godkännande att använda någon patenterad uppfinning utan tillstånd.

Säljaren kan ej hållas ansvarig för något haveri eller skada orsakad av onormal användning av material eller avbrott i samband med rekommendation eller inneboende fara i materialets natur.

Castrol - en division i Telefon: 0770 456 799  
 Nordic Lubricants AB Telefax: 08-441 11 10  
 S:t Göransgatan 57 E-post: sweden.consumer@castrol.com  
 Box 491 04 www.castrol.com/se  
 100 28 Stockholm

Date Created: 22/02/2007 15:31:20 Last Modified:14/11/2008