



## Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Super Defense V4

Mobil Commercial Vehicle Lube , Sweden

Högpresterande dieselmotorolja.

### Produktbeskrivning

Mobil Delvac Modern 15W-40 Super Defense V4 är en högpresterande dieselmotorolja med syntetisk teknologi som ger utmärkt smörjning av moderna dieselmotorer och främjar lång motorlivslängd. Som resultat uppfyller eller överträffar denna produkt praktiskt taget alla europeiska och amerikanska motortillverkares krav. Den kemiska sammansättningen i denna produkt ger utmärkt prestanda både i krävande moderna dieselmotorer med låga utsläpp och i äldre dieselmotorer, som drivs med låg- eller högsavliga bränslen. Mobil Delvac Modern 15W-40 Super Defense V4 kombinerar en blandning av högpresterande basoljor med ett balanserat tillsatssystem för att ge utmärkt kontroll över oljeförtjockningen som orsakas av sotavlagringar och höga temperaturer samt utmärkt skydd mot oxidation, korrosion och avlagringar vid höga temperaturer

### Egenskaper och fördelar

Motorer med hög effekt och låga utsläpp ställer betydligt högre krav på motorsmörjmedlen. Kompakt motordesign, laddluftkylare och turboladdare ökar motoroljans termiska belastning. Motorteknik för låga utsläpp, som t.ex. högre bränsleinsprutningstryck och fördröjd tändning ställer högre krav på oljans prestanda inom områden som oxidationsbeständighet, sotupplösning och flyktighet. Mobil Delvac Modern 15W-40 Super Defense V4 har framställts av högpresterande basoljor och ett balanserat tillsatssystem för att bidra till optimala motorprestanda i nyare diesel- och bensinmotorer såväl som i äldre modeller. Potentiella huvudfördelar inkluderar följande:

Egenskaper	Fördelar och potentiell nytta
Hög termisk stabilitet och oxidationsbeständighet	Lång oljelivslängd och renare motorer
TBN-reserver	Kontroll av avlagringar och neutralisering av syror
Viskositetsegenskaper som är stabila vid skjuvning	Slitageskydd och viskositetskontroll
Avancerad rengöring/dispergering	Renare motorer och längre komponentlivslängd
Förbättrad sotkontroll	Förbättrad viskositetskontroll och pumpbarhet av använd olja

### Användningsområden

Rekommenderas av ExxonMobil för användning i:

- Naturligt aspirerad och turboladdad dieselmotordriven utrustning från ledande japanska, europeiska och amerikanska tillverkare
- Lätt och tung lastbilstrafik i landsvägskörning
- Fordon och arbetsmaskiner inom byggnads- och gruvindustrier, schaktning och jordbruk
- Blandade fordonsparker

### Specifikationer och godkännanden

Denna produkt har följande godkännanden:
Detroit Fluids Specification 93K215
DTFR 15B110
RENAULT TRUCKSRLD-2

**Denna produkt har följande godkännanden:**

Mack EO-N

Mack EO-M Plus

VOLVOVDS-3

Cummins CES 20076

Cummins CES 20077

**Denna produkt rekommenderas för användning i tillämpningar som kräver:**

API CF

ACEA B2

API CF-4

VOLVOVDS-2

API CG-4

Mack EO-M

RENAULT TRUCKSRLD

MAN M 3275-1

Cummins CES 20071

Cummins CES 20072

**Denna produktuppfyller eller överträffar kraven enligt:**

ACEA E7

API SL

API SJ

MTU Oil Category 2

Ford WSS-M2C171-D

Caterpillar ECF-2

API CH-4

API CI-4

**Egenskaper och specifikationer**

Egenskap

Egenskap	
Klass	SAE 15W-40
Flytpunkt, °C, ASTM D97	-36
Flampunkt (COC), °C, ASTM D92	225
Sulfataska, vikt-%, ASTM D874	1,1
Kallstartssimulator (CCS), skenbar viskositet vid -20°C, mPa.s, ASTM D5293	5800
Densitet vid 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,869
Viskositetsindex, ASTM D2270	136
TBN, mg KOH/g, ASTM D2896	9,2
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,6
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	110

## Hälsa och säkerhet

Hälso- och säkerhetsrekommendationer för denna produkt finns i vederbörande säkerhetsdatablad på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Om inget annat anges är alla varumärken som används här, varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Exxon Mobil Corporation eller något av dess dotterbolag.

11-2024

### ExxonMobil Sverige AB

Oljehamnsvägen 2, 451 43 Uddevalla

Box 785, 451 26 Uddevalla

0522-914 00

<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 Esso

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved