



Neste Turbo+ VPX 15W-40

Halvsyntetisk dieselmotorolja



Fördelar med bränsleekonomi



Långt dräneringsintervall



Utmärkt motorrenhet



Prestanda

API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, **ACEA** E11/E7, E9, **Ford** WSS-M2C171-F1, **Allison** TES 439, **Caterpillar** ECF-3, ECF-2, ECF-1a, **Cummins** CES 20086, CES 20081, **Detroit** Diesel DFS 93K222, **Deutz** DQC III-10 LA, **JASO** DH-2, **MAN** M 3575, **MB** 228.31, **MTU** Type 2.1, **Renault** VI RLD-2, RLD, **Volvo** VDS-4, VDS-3, VDS-2, **NSN** 9150-58-001-9717

Godkännanden

Deutz DQC III-18 LA **DTFR** 15C100 **Mack** EOS-4.5 **MAN** M 3775 **Renault** VI RLD-3 **Volvo** VDS-4.5

Neste Turbo+ VPX 15W-40 är speciellt utvecklad för moderna tunga dieselmotorer som uppfyller kraven enligt den amerikanska API CK-4-standarden och den europeiska ACEA E9. Den är utformad för att uppfylla de senaste och nästa generations motoroljekrav. Noggrant utvalda råvaror gör att den kan användas i de flesta dieselmotorer.

Neste Turbo+ VPX 15W-40 överträffar prestandakriterierna för API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4 och ACEA E9. Den överträffar också originalutrustningstillverkarens (OEM) krav och ger hög prestanda i tunga applikationer.

Som en Mid SAPS-motorolja (sulfaterad aska, fosfor och svavel) är den särskilt effektiv för att bibehålla hållbarheten hos utsläppskontrollsystem där partikelfilter och andra avancerade efterbehandlingssystem används. Den förhindrar filterblockering och hjälper effektivt till att bibehålla motorns effektivitet.

Högkvalitativ basolja och mycket lågt SAPS (sulfaterad aska, fosfor och svavel) i Neste Turbo+ VPX 15W-40 ger utmärkt motorrenhet samt minskar effektivt fordonsutsläpp, vilket är obligatoriskt enligt nya utsläppslagar.

Additiv av högsta kvalitet hjälper dessutom till att hålla motorn ren genom att kontrollera avlagringar och bibehålla kolvens renhet. Detta ger minskad oljeförbrukning och ökad motorprestanda.

Syrautraliseringsförmågan i kombination med högkvalitativ basolja förhindrar korrosionsbildning och hjälper till att öka oljebytesintervallen. Dessutom hjälper den till att skydda mot syra-, slam- och lackbildning, förhindrar sottillväxt och oljeförtjockning.

Viskositeten hos Neste Turbo+ VPX 15W-40 ger en skyddande smörjfilm på motorytor. I kombination med högkvalitativa slitageskyddsmedel skyddar den effektivt motorn från slitage även vid mycket höga temperaturer och belastningar.

Dess utmärkta högtemperaturstabilitet förhindrar oljeavdunstning och eliminerar därmed behovet av konstant påfyllning av motorolja. Ytterligare hög skjuvstabilitet förhindrar viskositetsförlust.

Applikationer

Neste Turbo+ VPX 15W-40 är särskilt lämplig för de senaste tunga dieselmotorerna utrustade med efterbehandlingssystem och EGR. Den rekommenderas för Volvo Pentas industriella och marina dieselmotorer där Volvo VDS-4.5 behövs. Kontrollera bilens instruktionsbok för kompatibilitet. Bästa valet för terrängkörning. Neste Turbo VPX rekommenderas särskilt för dieselmotorer där Volvo VDS-4.5-oljor krävs. Det är också en utmärkt produkt för moderna dieselmotorer för lastbilar i milda klimat. Kontrollera din utrustnings lämplighet enligt prestandakrav och godkännandena i detta produktdatablad. Obs! Vid användning av API CK-4-olja med högre svavelhalt än 15 ppm bränsle, kontakta motortillverkaren för serviceintervall. API CK-4-oljor är utvecklade för använd-

ning i alla tillämpningar med dieselbränslen med en svavelhalt upp till 500 ppm. Högsvavligt bränsle kan dock påverka avgasf-
terbehandlingssystemets hållbarhet eller oljebytesintervallen.

Typiska egenskaper

Densitet 15 °C	873	kg/m³	ASTM D4052
Viskositet vid 40 °C	103	cSt	ASTM D445
Viskositet vid 100 °C	14,2	cSt	ASTM D445
Viskositetsindex	141		ASTM D2270
Flampunkt (COC)	234	°C	ASTM D92
Hällpunkt	-39	°C	ASTM D5949
Viskositet (CCS) @ -25 °C	6510	cP	ASTM D5293
HTHS-viskositet vid 150 °C	4,1	cP	ASTM D4683
Noack-volatilitet	9,6	%	ASTM D5800
Basnummer (TBN)	8,6	mg KOH/g	ASTM D2896
Sulfaterad aska	1	% (w/w)	ASTM D874
Syratal (TAN)	2,7	mg KOH/g	ASTM D664

För företag

Neste Corporation

Stationssökning

Min vätska

- Placera

Pressmeddelanden och nyheter
- Produktion

Störningsrapporter
- Kundtjänst och förmåner

Neste-appen
- Idéer och tips

Tillgänglighetspolicy
- Kundtjänst och support

