



Neste Turbo+ NEX 10W-30

Helsyntetisk dieselmotorolja



Bra kallstartsprestanda



Fördelar med bränsleekonomi



Långt dräneringsintervall



Utmärkt motorrenhet



Prestanda

API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 , **ACEA** E11, E9 , **JASO** DH-2 , **Caterpillar** ECF-3, ECF-2, ECF-1a ,
Cummins CES 20086, CES 20081 , Detroit 20081, **Detroit** Diesel DFS 28 , 1K 2 DFS 23 , **3** , **M** 2 MAN 3775, M 3575 ,
MTU Typ 2.1 , **Renault** VI RLD-2, RLD , **Volvo** VDS-4, VDS-3, VDS-2 , **NSN** 9150-58-001-9734

Godkännande

Deutz DQC III-18 LA **DTFR** 15C100 (pågående) **Mack** EOS-4.5 **Renault** VI RLD-3 **Volvo** VDS-4.5

Neste Turbo+ NEX 10W-30 är speciellt utvecklad för moderna Tunga-dieselmotorer som uppfyller kraven i den amerikanska API CK-4-standarden och den europeiska ACEA E9. Den innehåller inga traditionella mineralbaser och är tillverkad med baser av högsta kvalitet i grupp III. Noggrant utvalda råvaror gör att den kan användas i de flesta dieselmotorer.

Neste Turbo+ NEX 10W-30 överträffar prestandakriterierna för API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4, CF-4 och ACEA E9. Den överträfar ökskä originalustellungsfäskarnarens (OEM) krav och ger hög prestanda i Tunga appliques.

Som en Mid SAPS motorolja (sulfaterad aska, fosfor och svavel) är särskilt effektiv för att bibehålla hållbarheten i avgasreningssystemet där partikelfiltret och andra avancerade efterbehandlingssystem används. Den förhindrar filterblockering och hjälper till att bibehålla motorns effektivitet.

Högkvalitativ basolja i Neste Turbo+ NEX 10W-30 har mindre potential att lämna rester, vilket ger bättre motortirhet och effektivare fordonssläpp, vilket är obligatoriskt enligt nya öppningsslagar.

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.

Effektiv TBN-tillförsel neutraliserar syror och i kombination med högkvalitativ basolja förhindrar den korrosionsbildning och hjälper till att öka bytesintervallen. Dessutom hjälper den till att skydda mot syra-, slam- och lackbildning, förhindrar sottillväxt och oljeförtjockning.

Relativt låg viskositet, HTHS-nivå (hög temperatur och hög skjuvning) och högkvalitativa friktionsmodifierare ger mycket goda bränsleekonomiska fördelar. Använda högkvalitativa slitageskyddsmedel bildar skyddande filmer på motorytor och skyddar effektivt motorn från slitage.

God lågtemperaturprestanda förbättrar kallstart och upprätthåller korrekt smörjförmåga och motorskydd tills motorn når körtemperaturen. Ytterligare hög skjuvningsstabilitet förhindrar viskositetsförlust. Den bibehåller också den använda oljans pumpbarhet vid låga temperaturer.

Applikationer

Neste Turbo+ NEX 10W-30 är särskilt lämplig för de senaste tunga dieselmotorerna utrustade med efterbehandlingssystem (DPF, EGR, SCR). Även lämplig för äldre tunga dieselmotorer. Den passar perfekt för nya och äldre Volvo-lastbilar och är helt bakåtkompatibel hela vägen till VDS-2. Den är även lämplig för DAF-lastbilar. Kontrollera din utrustnings lämplighet enligt prestandakrav och godkännandena i detta produktdatablad. Kontrollera din bils instruktionsbok för kompatibilitet. OBS! Vid använd-

ning av API CK-4-olja med högre svavelhalt än 15 ppm bränsle, kontakta motortillverkaren för serviceintervall. API CK-4-oljor är utvecklade för användning i alla tillämpningar med dieselbränslen med en svavelhalt upp till 500 ppm. Högsvavligt bränsle kan dock påverka avgasefterbehandlingssystemets hållbarhet eller oljebytesintervallen.

Typiska egenskaper

Densitet 15 °C	867	kg/m³	ASTM D4052
Viskositet vid 40 °C	82	cSt	ASTM D445
Viskositet vid 100 °C	12	cSt	ASTM D445
Viskositetsindex	140		ASTM D2270
Flampunkt (COC)	240	°C	ASTM D92
Hällpunkt	-42	°C	ASTM D5949
Viskositet (CCS) @ -25 °C	6270	cP	ASTM D5293
HTHS-viskositet vid 150 °C	3,5	cP	ASTM D4683
Noack-volatilitet	8,7	%	ASTM D5800
Basnummer (TBN)	8,6	mg KOH/g	ASTM D2896
Sulfaterad aska	1,01	% (w/w)	ASTM D874
Syratal (TAN)	2,7	mg KOH/g	ASTM D664

För företag

Neste Corporation

Stationssökning

Min vätska

- Placera

Produktion

Kundtjänst och förmåner

Idéer och tips

Kundtjänst och support
- Pressmeddelanden och nyheter

Störningsrapporter

Neste-appen

Tillgänglighetspolicy

