

Technisch Gegevensblad

Herzien: 2015/12/21 (versie 1.0)

PETRONAS Urania 800 20W-50



PETRONAS

TOEPASSINGEN

Motorolie die geschikt is voor zware dieseloepassingen met inbegrip van turbogeladen dieselmotoren en dieselmotoren met natuurlijke aanzuiging, zowel op de weg als op het terrein, die op diesel met een hoog of ultra-laag zwavelgehalte draaien. Ook geschikt voor sommige oudere benzinemotor- toepassingen.

N.b.: Raadpleeg altijd uw eigenaarshandleiding om de aanbevolen viscositeitsgraad en de specificaties van uw specifieke voertuig na te kijken.

SPECIFICATIES EN GOEDKEURINGEN

Voldoet aan of overschrijdt de eisen van:	API CF-4
Voldoet aan of overschrijdt de eisen van de volgende fabrikanten:	MB 228.1
	MAN 271
	Volvo VDS

* Alle technische gegevens worden alleen ter referentie verstrekt.

TYPISCHE FYSISCHE GEGEVENS**

Parameters	Methode	Eenheid	Typische waarde
Uitzicht	-	-	He & bl.
Densiteit 15°C	ASTM D 4052	g/cm ³	0,874
ASTM Color	ASTM D 1500	-	2,5
Viscositeit bij 100°C	ASTM D 445	cSt	14,4
Viscositeitsindex	ASTM D 2270	-	134
Vlampunt C.O.C	ASTM D 92	°C	232
Sulfaatas	ASTM D874	%	1,0
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	8,2
Vloeipunt	ASTM D 97	°C	-36

** Deze kenmerken zijn typerend voor de huidige productie. Terwijl de toekomstige productie conform de specificatie van PLI zal zijn, kunnen toch variaties in deze kenmerken optreden.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Handhaaft de olie op optimale viscositeitsniveaus, verstrekt optimale smering ter preventie van ongeplande stilstandtijden.
- Bestrijdt op doeltreffende wijze de hoge concentratie van roetvorming, hetgeen belangrijk is ter voorkoming van het verlies van paardenkracht van het voertuig
- Verlaagt de zuurniveaus die corrosie veroorzaken waardoor uw vloot duurzamer wordt en langer meegaat.

TYPE OLIE

- Mineraal

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

Het is onwaarschijnlijk dat dit product enige gevaren van betekenis op het gebied van gezondheid en veiligheid vertoont wanneer het in de aanbevolen toepassing gebruikt wordt. Vermijd contact met de huid. Was de huid onmiddellijk met zeep en water na huidcontact. Loos het product niet in de afvoer, de bodem of het water.

Raadpleeg voor meer details over de opslag, het veilig hanteren en het weggooien van het product het Veiligheidsinformatieblad van het product of neem contact met ons op via: www.pli-petronas.com

Belangrijke opmerking

Het woord PETRONAS, het logo van PETRONAS en andere dergelijke verwante handelsmerken en/of merken die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ("PLISB"), of diens dochterondernemingen of verwante Holdingmaatschappij onder licentie tenzij anders aangegeven wordt. De documenten van PLI en de informatie die daarin staat wordt geacht accuraat te zijn op de afdrukdatum. PLISB verstrekt geen uitdrukkelijke of impliciete garantie met betrekking tot de nauwkeurigheid of de compleetheid van informatie in enige transactie die uitgevoerd wordt. De informatie die in de documenten van PLI verstrekt wordt, is gebaseerd op standaard testen onder laboratoriumomstandigheden en wordt alleen als leidraad verstrekt. Gebruikers wordt aanbevolen te controleren dat zij de laatste versie van deze documenten van PLI hebben. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de producten te beoordelen en veilig te gebruiken, om de geschiktheid ervan voor de beoogde applicatie te beoordelen en om alle toepasselijke wetten en voorschriften die door de respectievelijke plaatselijke autoriteiten opgelegd worden in acht te nemen.

Er zijn voor al onze producten veiligheidsinformatiebladen beschikbaar die alleen geraadpleegd moeten worden voor passende informatie inzake de opslag, het veilig hanteren en het weggooien van het product. PLISB, of diens dochterondernemingen en de bijbehorende holdingmaatschappij, zal geen verantwoordelijkheid aanvaarden voor verlies of letsel of voor iedere rechtstreekse, onrechtstreekse, speciale, exemplarische of gevolgschade, of voor ongeacht welke andere schade, of die nu voortvloeit tijdens de uitvoering van het contact, uit nalatigheid of uit andere onrechtmatigheden die verband houden met of resulteren uit het afwijkende gebruik van de materialen en/of de informatie, uit het niet nakomen van aanbevelingen of uit gevaren die inherent de aard van de materialen en/of de informatie zijn. Alle geleverde producten, diensten en inlichtingen vallen onder onze standaard verkoopvoorwaarden. Raadpleeg onze plaatselijke vertegenwoordiger als u meer informatie nodig heeft.

Code: 2139