



PRISTA® MARINE DS

СУДНОВІ ОЛИВИ

Опис та застосування

Моторні оливи **Prista® Marine DS** виготовляються із змішаних у необхідному співвідношенні високоякісних селективної очистки та гідроочищених базових олив з додаванням пакету присадок з дуже хорошими детергентно-диспергуючими властивостями. Виготовлені за такою рецептурою оливи відповідають вимогам виробників високонавантажених судових дизельних двигунів таких, як Pielstick, MAN – B&W, MAN Augsburg, New Sulzer Diesel, Wartsila та ін.

Оливи **Prista® Marine DS** призначені для змащування головних та допоміжних середньооборотних тронкових двигунів, які працюють на дистильованому паливі з вмістом сірки до 2.0%. Підходять для змащування редукторів передач та деяких палубних механізмів, в яких можуть використовуватись оливи, до яких не висуваються спеціальні вимоги.

Переваги

- захист оливи від забруднення сажею та чорним шламом
- чистота двигуна
- захист від зносу та полірування стінок циліндрів
- низька схильність до піноутворення
- захист підшипників від корозії
- нижчий ступінь зносу поршневих кілець

Специфікації

	Суднові оливи		
SAE J300	SAE 20	SAE 30	SAE 40
API	CF		

Типові фізико-хімічні властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника		
		Marine DS 30/15	Marine DS 40/15	Marine DS 50/15
Густина при 20°C, g/ml	EN ISO 3675	0.891	0.895	0.900
В'язкість кінематична при 100°C, mm ² /s	EN ISO 3104	11.2	14.5	19.0
Індекс в'язкості	ISO 2909	97	96	93
Температура спалаху у відкритому тиглі, °C	EN ISO 2592	256	260	264
Температура застигання, °C	ISO 3016	-21	-18	-15
Лужне число, mg KOH/g	ASTM D2896	15		
Зольність сульфатна, %	EN ISO 3987	2.0		
Антикорозійні властивості при роботі в синтетичній морській воді	ISO 7120	витримує		

Примітка: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища

За умови використання продукту за призначенням та дотримання рекомендацій виробника, зазначених в паспорті безпеки, цей продукт не становить значної загрози здоров'ю людини та навколишньому середовищу.

Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті:

www.prista-oil.com