



# IP Super Axia Plus

## ОПИСАНИЕ

Висококачествени смазочни продукти, специално формулирани да задоволят и най-високите експлоатационни нива на Европейските и Американски производители предписани за употреба в съвременните дизелови двигатели, нормално аспирирани или с турбо нагнетяване, монтирани на тежкотоварна техника работеща в тежки експлоатационни условия.

Всесезонният характер на продукта 20W/50 (с широк вискозен диапазон) гарантират безпроблемната им целогодишна употреба във всякакви климатични пояси.

## СВОЙСТВА НА ПРОДУКТА

- Синтезирани от подбрани парафинови базови масла и обогатени със съвременни многофункционални присадки, които гарантират отлична защита на двигателя срещу износване, повишена устойчивост на оксидация, корозия и термична деградация, което позволява удължен междусменен пробег.
- Максимално ниво на диспергиране – разтваряне на горещо и гарантиране на максимална мощност на двигателя при различни експлоатационни температури.
- Всесезонният вискозен клас SAE 20W/50 притежава същите типични характеристики на защита и устойчивост, като покрива и качествените нива и моторни спецификации на класа 15W/40. Този продукт е предназначен както за всякакъв тип техника, оборудвана с тежкотоварени дизелови двигатели от по-старо поколение и/или с голям пробег, така и за употреба в климатични пояси, където се изисква смазочен продукт с по-висок вискозитет.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

**IP Super Axia Plus SAE 20W/50** е особено подходящ за смазване в дизелови двигатели, нормално аспирирани или с турбо нагнетяване, на тежкотоварна пътна и извънпътна техника, лекотоварни автомобили, земекопна и тераформираща техника, селскостопански трактори, дизелови двигатели монтирани на индустриална техника (като електрогенератори), спомагателни енергийни агрегати в морския сектор, смесен автопарк от леки и лекотоварни автомобили.



## СПЕЦИФИКАЦИИ

Отговаряйте на спецификациите:

- API CG-4/SJ
- ACEA E2

Продуктът надвишава спецификациите на основните Европейски и Американски Производители:

- MAN M271
- MB 228.1
- MTU Type1

## ИНТЕРВАЛ ЗА СМЯНА НА МАСЛОТО

Според инструкциите на производителя.

## ИНДИКАТИВНИ СРЕДНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод	Стойност
Клас SAE		20W/50
Плътност при 15°C, kg/lт	ASTM D 4052	0,885
Вискозитет кинематичен при 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	170
Вискозитет кинематичен при 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445	19
Вискозен индекс	ASTM D 2270	130
Точка на възпламеняване С.О.С., °C	ASTM D 92	248
Точка на замръзване, °C	ASTM D 97	-21
Обща алкалност ( <b>TBN Total Base Number</b> ), mg KOH/g	ASTM D 2896	8

(Аналитичните стойности посочени в тази информационна техническа спецификация, са приблизително равни на реалните за текущото производство, но не представляват заводска норма и могат да бъдат променени без предупреждение.)

Заводът за производство и опаковане на смазочни продукти **italiana petroli S.p.A.** разположен в гр.Савона, оперира със Система за Контрол на Качеството в съответствие със Стандарта **UNI EN ISO 9001**.

Данните от настоящата Техническа Спецификация са базирани на познанията на производителя към датата на последната промяна на Спецификацията. Всички тези данни са с информативен характер и изхождат от правилната употреба на продукта. Производителят и неговите представители не носят отговорност при неправилна употреба на продукта. Задължение на Ползвателя на продукта е правилното му приложение и употреба, в съответствие с нормите за безопасност и действащите законови норми.

Този продукт не трябва да се използва в приложения, различни от описаните в Техническата Спецификация.

На база на данните, с които разполагаме, този продукт не представлява опасност за здравето, в случай, че се използва съгласно насоките и указанията, съдържащи се в **Информационния Лист за Безопасност**, на разположение при поискване от нашите търговски представители.

Отработеното масло и опаковките да се оползотворяват съгласно действащите нормативни разпоредби.