



eni ASP это серия масел, предназначенных для использования в большинстве механизмов, работающих в присутствии вибрации и имеющих циркуляционную систему смазки. Различные сорта масел различаются между собой только по вязкости.

Характеристики (типовые показатели)

| eni ASP | Метод | Ед. измерения | 100 | 150 | 220 |
|------------------------|-------------|--------------------|-------|-------|-------|
| Вязкость при 100 °С | ASTM D 445 | мм ² /с | 100 | 140 | 205 |
| Вязкость при 40 °С | ASTM D 445 | мм ² /с | 100 | 140 | 205 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | - | 95 | 95 | 95 |
| Температура вспышки | ASTM D 92 | °С | 235 | 240 | 245 |
| Температура застывания | ASTM D 97 | °С | -21 | -18 | -18 |
| Плотность при 15 °С | ASTM D 4052 | кг/л | 0.877 | 0.890 | 0.893 |

Свойства и эксплуатационные качества

- Масла eni ASP имеют хорошую стойкость против окисления и старения, благодаря чему они могут использоваться в течение длительного времени без образования углеродистых и других отложений даже при относительно высоких температурных стрессах.

Применение

Масла eni ASP предназначены для использования в циркуляционных системах и для смазки подшипников, зубчатых передач и всех кривошипно-шатунных механизмов, таких как насосы, двигатели, компрессоры, станочное и другое промышленное оборудование.

Маловязкие масла применяются для смазки подшипников и зубчатых передач, работающих на больших скоростях без особо высокой нагрузки. Эти сорта могут также применяться при механической обработке небольших стальных компонентов, имеющих высокий индекс обрабатываемости, а также при механической обработке изделий из меди и медных сплавов.

Наиболее вязкие масла пригодны для смазки подшипников, кривошипно-шатунных механизмов и зубчатых передач тяжелых машин, в которых высокие тепловые стрессы и механические нагрузки происходят при низких скоростях.