

Широкий вязкостный ряд Agip BLASIA разработан для удовлетворения практически любой потребности в смазке, требующей EP-свойств (высокое давление), например, зубчатые передачи, работающие в крайне тяжелых условиях. Продукт Agip BLASIA соответствует классификации ISO-L-CKD.

Масла Agip BLASIA производятся из отборных базовых масел на парафиновой основе, компаундированных серой (обеспечивает хорошее скольжение и свойства, позволяющие выдерживать ударные нагрузки) и фосфором (для невысоких скоростей и больших нагрузок).

### **Характеристики (типовые показатели)**

<b>BLASIA</b>		<b>32</b>	<b>68</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>220</b>	<b>320</b>	<b>460</b>	<b>680</b>
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	31	64	100	141	220	300	460	627
Вязкость при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	5,5	8,2	11,8	13,9	18,7	23,0	30,9	35,4
Индекс вязкости	-	106	95	95	95	95	95	95	90
Температура вспышки	°C	215	225	230	235	240	240	245	250
Температура застывания	°C	-29	-27	-24	-22	-20	-18	-14	-9
Плотность при 15°C	кг/л	0,873	0,885	0,890	0,895	0,895	0,900	0,905	0,915

### **Свойства и эксплуатационные качества**

Масла Agip BLASIA имеют очень хорошие противоизносные и EP-свойства, что подтверждено различными испытаниями, а также обладают следующими свойствами:

- Высокой термической и окислительной стабильностью, допускающей непрерывное использование при рабочих температурах свыше 100°C.
- Масла нейтральны по отношению к материалам, используемым в станочном оборудовании: прокладки, сальники, металлы, такие как сталь, литейный чугун, медь и бронза.
- Масла Agip BLASIA имеют отличные свойства по разделению с водой, что обеспечивает надежную смазку даже в условиях, когда возможно попадание воды в масло, например сталепрокатные заводы.
- Эти масла помогают эффективно защищать от ржавления и сохранять смазываемые поверхности даже в условиях высокой влажности.
- Масла Agip BLASIA не токсичны, так как не содержат соединения свинца. Они могут быть использованы в системе смазки путем разбрызгивания.
- Масла обладают исключительными противоизносными характеристиками, обеспечивающими надежную эксплуатацию оборудования и длительные интервалы между заменами.

### **Применение**

Масла Agip BLASIA рекомендуются для смазки оборудования методом разбрызгивания или методом циркуляции в любых открытых зубчатых передачах, особенно при наличии высоких нагрузок, скоростей, вибрации и высоких рабочих температурах.

Масла могут также применяться для смазки других механизмов и различных отдельных компонентов, работающих при высокой нагрузке: различные соединения, червячные трансмиссии, все виды подшипников и т.д.

## **Спецификации и одобрения**

- ISO-L-CKD
- ANSI/AGMA 9005-D94 (AGMA 2EP,3EP,4EP,5EP,6EP,7EP,8EP)
- ASLE EP
- DIN 51517 part 3 CLP
- U.S. STEEL 224
- DAVID BROWN S1.53.101(5E)
- Thyssen TH-N 256 142
- ISO 12925-1
- DANIELI 0.000.001 (ISO 150, 220, 320, 460, 680)
- CINCINNATI MILACRON (P-63 ISO 68, P-77 ISO 150, P-74 ISO 220, P-35 ISO 460)