



eni Blasia P

eni BLASIA P jsou velmi viskozní oleje s EP aditivou pro zajištění řádného mazání silně zatížených, pomalu se pohybujících dílů. Dvě viskozní třídy ISO VG 1000 a 2200 jsou minerální, namísto toho 3200 je částečně syntetická.

CHARAKTERISTIKA (TYPICKÉ HODNOTY)

eni BLASIA P		1000	2200	3200
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	1050	2200	3329
Viskozita při 100°C	mm ² /s	51,4	75	123
Viskozitní index	-	90	88	111
Bod vzplanutí (o.k.)	°C	250	235	242
Bod tuhnutí	°C	-6	+3	-15
Hustota při 15°C	kg/m ³	889	894	898

VLASTNOSTI A VÝKON

- **eni BLASIA P** mají vysokotlaké EP (Extreme Pressure) vlastnosti pro zajištění správného mazání silně zatížených dílů s dobrými protiotěrovými vlastnostmi. Přesahují 12^ostupeň testu FZG. V testu na čtyřkuličkovém EP zařízení (IP 239) poslední nezadírací zatížení je 100 kg, zatímco svařovací zatížení je 300 kg.
- Jejich vysoká viskozita zaručuje dobrou přilnavost k mazaným částem, které jsou tak chráněny před útoky prvků atmosféry.
- Tím se zaručuje dobrá ochrana před korozi.
- Toxicita: produkty jsou netoxické, protože neobsahují sloučeniny olova.
- Částečně syntetický **eni BLASIA P 3200**, je nejvíce viskozní z řady, má také dobrý výkon při nízkých teplotách.

POUŽITÍ

eni BLASIA P jsou zvláště vhodné pro mazání silně zatížených, pomalu běžících redukčních převodovek. Pro jejich dobrou přilnavost a odolnost proti vymývání vodou jsou doporučeny pro použití v mazání otevřených nebo uzavřených převodů. Jsou úspěšně používány pro mazání pastorků stojanů a v dalších aplikacích u válcovacích stolic, kde se požaduje vysoká viskozita EP maziv.

Zejména **eni BLASIA P3200** je především určen pro mazání kloubů u domíchávačů betonu a pro otevřené a pomaluběžné převody v cukrovarech.