

# ENI Romania



## AGIP ARNICA SA 12 WLS

F.T. H 2/2010

AGIP ARNICA SA 12 WLS este un ulei mineral aditivat pentru ameliorarea indicelui de viscozitate, scăderea punctului de curgere, reducerea uzurii, prevenirea ruginirii și care conține un compus polar special pentru modificarea coeficientului de frecare. Este destinat umplerii amortizoarelor hidraulice telescopice care echipează autocarele.

### Caracteristici ( valori tipice )

Viscozitate cinematică la 40 °C	mm <sup>2</sup> /s *	12,5
Viscozitate cinematică la 100 °C	mm <sup>2</sup> /s *	3,45
Indice de viscozitate	-	163
Punct de inflamabilitate COC **	°C	143
Punct de curgere	°C	- 48
Densitate la 15 °C	kg/l	0,895

Notă: (\*) 1 mm<sup>2</sup>/s = 1 cSt (centi Stokes); COC – Cleveland Open Cup (vas deschis)

### Proprietăți și performanțe

\* AGIP ARNICA SA 12 WLS are caracteristici reologice speciale, cum ar fi punctul scăzut de curgere, curgere ușoară la temperaturi scăzute și un indice de viscozitate foarte ridicat, obținut cu un polimer stabil la forfecare, toate acestea asigurând funcționarea amortizorului într-un domeniu foarte larg de temperaturi.

\* Proprietățile antiuzură asigură amortizoarelor durate lungi de utilizare, chiar și pentru cele cu etanșări metalice.

\* AGIP ARNICA SA 12 WLS conține un aditiv special capabil să elimine fenomenul de „stick-slip” (alunecare cu intermitențe) și să asigure funcționarea lină a tuturor mecanismelor.

\* Proprietățile suplimentare ale produsului sunt: tendință redusă la spumare, dezaerare rapidă, stabilitate termică ridicată, compatibilitate cu elastomerii și aliajele din cupru. Toate acestea contribuie la exploatarea perfectă a mecanismelor amortizoarelor hidraulice.

### Utilizări

AGIP ARNICA SA 12 WLS este un produs formulat special pentru umplerea amortizoarelor hidraulice care echipează autocarele.

### Specificații

- Uleiul AGIP ARNICA SA 12 WLS este aprobat de WAY-ASSAUTO.