

Eni Arnica TP

Alkalmazási területek:

Az **Eni Arnica TP** egy magas viszkozitási indexű hidraulikaolaj, amely kiváló minőségű alapolajokból és egy innovatív, hamumentes adalékanyag-technológiából áll. Kifejezetten a kerámiaipari présekhez lett kifejlesztve, de megfelel a legszigorúbb körülmények között működő mobil és ipari gépek modern hidraulikus rendszereinél előírt követelményeknek is.

Kiváló termo-oxidatív és hidrolitikus stabilitást biztosít. Diszpergens tulajdonságai garantálják a szűrők hatékony tisztítását működés közben, míg kiváló demulgeáló tulajdonságai lehetővé teszik a víz gyors elválasztását.

Az **Eni Arnica TP** alkalmas továbbá széles hőmérsékleti tartományban működő külső berendezésekhez is, például olyan gépekhez, ahol gyakoriak a hidegindítások és/vagy a magas üzemi hőmérsékletek (például tengeri alkalmazások), valamint olajfürdőben vagy keringtető rendszerben történő kenésre is használható a legkülönbözőbb mechanikus alkatrészeknél, mint például a siklócsapágyak, gördülőcsapágyak, hajtókar-mechanizmusok, csuklók és terhelésmentes fogaskerekek.

Felhasználói előnyök:

- A rendkívül magas oxidációs ellenállás garantálja a hosszútávú teljesítményt.
- A detergens és diszpergens tulajdonságainak köszönhetően megakadályozza a szűrők eltömődését
- A magas viszkozitási indexnek köszönhetően kiváló viszkozitás-stabilitást és teljesítményt garantál még rendkívül alacsony hőmérsékletek esetén is.
- Rendkívül gyors vízelválást garantál az optimális demulgeáló tulajdonságainak köszönhetően.
- Optimális védelmet nyújt a hidraulikus rendszer alkatrészeinek a kopás ellen, a jobb működési hatékonyság érdekében.
- A gyors levegőelválást a kiváló habzsgátló tulajdonságok garantálják

SPECIFIKÁCIÓK

- ISO 11158 HV**
- DIN 51524-3 HVLP**

JELLEMZŐ PARAMÉTEREK (TIPIKUS ÉRTÉKEK)

Paraméter	Mérési mód	Mértékegység	Érték
Külső	vizuális		Tiszta, áttetsző
Sűrűség 15 °C- on	ASTM D 4052	kg/m ³	872
Kinematikai viszkozitás 40 °C-on	ASTM D 445	mm ² /s	46
Viszkozitási index	ASTM D 2270	-	147
Lobbanáspont C.O.C.	ASTM D 92	°C	200
Dermedéspont	ASTM D 5950	°C	-33
Vízelválás 54°C-on	ASTM D 1401	perc	15'(40/38/2)
Habzás (sequence I)	ASTM D 892	cm ³ /cm ³	0/0
Levegő elválás	DIN 51381	perc	6
Réz korrózió	ASTM D 130	-	1/A