



## OLEODINAMIC HVLP ISO VG 15, 22, 32, 46, 68

Ipari olajok / ásványi HVLP hidraulika olaj  
kiszerezés: 20 liter, 200 liter, 1000 liter

### SPECIFIKÁCIÓK, GYÁRI JÓVÁHAGYÁSOK:

ISO 6743/4 (HV); DIN 51524/3 (HVLP); AFNOR NF E 48-603 (HV);  
DENISON HF-o/HF-2; SPERRY VICKERS M-2950-S/I-286-S; CINCINNATI MACHINE P-68(VG32), P-70 (VG46), P-69(VG68)

### TERMÉK LEÍRÁSA:

OLEODINAMIC HVLP ISO VG 15, 22, 32, 46, 68 prémium hidraulika olaj, keverve kitűnő, nagy finomítású ásványi alap olajokkal és válogatott adalékanyagokkal.

- ✓ jó korrózió védelem -, oxidációs stabilitás -, kopásgátló adalékolás
- ✓ védi a hidraulika rendszert a vízzel érintkező területeken is
- ✓ széles hőmérséklettartományban használható
- ✓ kiváló folyási tulajdonsággal rendelkezik
- ✓ hosszú élettartamú olaj

### ALKALMAZÁS:

Ajánlott olyan hidraulikus rendszerekhez ( lapátos, dugattyús, fogaskerék szivattyús ), amely nagy hő(100°C) és mechanikai (út –és földmunkagépek, daruk stb.) igénybevételnek van kitéve.

Jellemző paraméterek	15	22	32	46	68
Sűrűség 15° g/cm <sup>3</sup>	0,855	0,865	0,87	0,875	0,88
Viszkozitás 40°C mm <sup>2</sup> /s	13,5-16,5	19,8-24,2	28,8-35,2	41,4-50,6	61,2-74,8
Viszkozitás 100°C mm <sup>2</sup> /s	3,8	4,7	6,5	7,5	9,8
Viszkozitási index	140	140	140	140	140
Dermedéspont °C	-39	-35	-30	-27	-24
Korróziós hatás rézen	1a				
Oxidációs stabilitás	>3500	>3500	>3500	>3500	>3500
Gyulladáspont °C	175	200	210	220	240
Szín	sárgás b.	sárgás b.	sárgás b.	sárgás b.	sárgás b.

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt. A fenti adatok a jelenleg gyártott termékre jellemzőek. Folytonos termékkutatás és fejlesztés miatt az információkat ebben a dokumentumban előző értesítés nélkül is változtatható.

Tűzvesélyesség: „Mérsékeltén tűzvesélyes”, „D”.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 5 év

Közvetlen napsugárzástól, nedvességtől, erélyes oxidáló szerektől távol, eredeti-zárt göngyölegben és egyéb szennyeződéstől védett helyen kell tárolni, hűvös, jól szellőzött helyen. A fáradt olajat minden esetben az arra kijelölt átvevőhelyre kell vinni, illetve átadható a begyűjtésére engedéllyel rendelkező cégeknek, amelyek az átvételt a jogszabályokban meghatározott módon igazolják.

Ezzel kapcsolatosan cégünknel a lenti elérhetőségek bármelyikén érdeklődhet.



[www.hardtoil.hu](http://www.hardtoil.hu) Tel: 06 77 520 450 info@hardtoil.hu



MSZ EN ISO 9001:2009 MSZ EN ISO 14001:2005