INDUSTRIAL
HYDROPREMIUM

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Λιπαντικά υδραυλικών συστημάτων γενικής χρήσης κατηγοροποιημένα κατά τη ISO 6743-4:(ISO-L-HM). Είναι συμβατά με τις απαιτήσεις των περισσοτέρων κατασκευαστών αντλιών. Ενισχυμένα με πρόσθετα κατά της φθοράς καθώς και αντιοξειδωτικά, αντιδιαβρωτικά και αντιαφριστικά. Καλύπτουν τις απαιτήσεις της προδιαγραφής DIN 51 524 HLP Part II.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Κατάλληλα για όλα τα υδραυλικά συστήματα στα οποία υπάρχουν υψηλές απαιτήσεις προστασίας κατά της φθοράς, της οξείδωσης, και της διάβρωσης. Κατάλληλα για βιομηχανικά και ναυτιλιακά υδραυλικά συστήματα, και πρέσες.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ- ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Πολύ καλή προστασία από τη φθορά, τη διάβρωση και τη σκουριά.	Καθαρότερο σύστημα με μείωση κόστους συντήρησης.
Εξαιρετική Θερμική σταθερότητα και αντίσταση στην οξείδωση.	Αυξημένος χρόνος ζωής του λιπαντικού.
Εξαιρετικές ιδιότητες απογαλάκτωσης και αντίστασης στη δημιουργία αφρού.	Ομαλή λειτουργία του συστήματος.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

HYDROPREMIUM	ΜΕΘΟΔΟΣ	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
Ειδ. Βάρος στους 15°C, g/cm^3	ASTM D1298	0,8660	0,874	0,8820	0,886
Κιν. Ιξώδες στους 40^{0}C (cSt)	ASTM D445	32	46	68	100
Κιν. Ιξώδες στους 100^{0}C (cSt)	ASTM D445	5,4	6,7	8,65	11,14
Δείκτης ιξώδους	ASTM D2270	102	98	98	96
Σημείο ανάφλεξης (COC), °C	ASTM D92	210	230	240	256
Σημείο ροής, °C	ASTM D97	-30	-30	-24	-21
Απογαλάκτωση, min.	ASTM D1401	10	10	20	20
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος	ASTM D130	Ia	Ia	Ia	Ia

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

DIN 51524 HLP Part 2, AFNOR NFE 48-603 HM

2016 Cyclon Lubricants
All rights reserved