

HYDRO AW

Λιπαντικά Υδραυλικών Συστημάτων

Περιγραφή

Η σειρά υδραυλικών λαδιών **HYDRO AW**, είναι μια σειρά λιπαντικών που παράγονται από υψηλής ποιότητας ορυκτέλαια αναμεμιγμένα με πρόσθετα που παρεμποδίζουν την ανάπτυξη σκουριάς και οξείδωσης.

Πλεονεκτήματα

Η χρήση των προσθέτων προηγμένης τεχνολογίας προσδίδει στη σειρά λιπαντικών **HYDRO AW** εξαιρετικά χαρακτηριστικά σταθερότητας κάτω από θερμικές και οξειδωτικές καταπονήσεις.

Τα λιπαντικά της σειράς **HYDRO AW** παρέχουν άριστη προστασία κατά της σκουριάς και της διάβρωσης, ενώ έχουν την ιδιότητα να απεγκλωβίζουν γρήγορα τον αέρα από την μάζα τους εξαφανίζοντας εντελώς το πρόβλημα εμφάνισης σπογγώδους συμπεριφοράς του λαδιού.φθοράς.

Εφαρμογές

Τα ορυκτέλαια **HYDRO AW** συνιστώνται για χρήση σε υδραυλικά συστήματα χαμηλών απαιτήσεων είναι 100% συμβατά με μεταλλικά εξαρτήματα κατασκευασμένα από χαλκό ή χάλυβα και όλους τους τύπους βανών και σερβομηχανισμών. Επίσης είναι κατάλληλα για τη λίπανση εργαλειομηχανών για τις οποίες απαιτείται χρήση προϊόντων κατά της φθοράς.

Εγκρίσεις & Προδιαγραφές

Η σειρά υδραυλικών λιπαντικών **HYDRO AW** ικανοποιεί τις παρακάτω προδιαγραφές:

DIN 51524 PART 2 HLP, AFNOR NF-E 48 DRY/WET HM, DENISON HF-0, HF-1, HF-2, ISO 11158 HM, ASTM D6158HM

Οφέλη

- Σταθερότητα κατά τις φθοράς.
- Αντιοξειδωτικές ιδιότητες.
- Αντιδιαβρωτικές ιδιότητες.
- Αντιαφριστικές ιδιότητες.
- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά διαχωρισμού νερού
- Εξαιρετικές ιδιότητες φιλτραρίσματος ακόμη και παρουσία νερού.

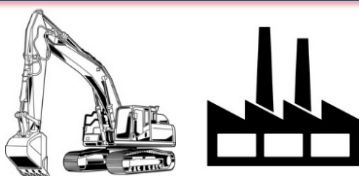
Προδιαγραφές

DENISON

AFNOR

DIN

ASTM



Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδος	Τυπικές Τιμές		
Βαθμός Ιξώδους ISO		32	46	68
Κινηματικό Ιξώδες, @ 40°C, mm ² /s	ASTM D445	32	46	68
Κινηματικό Ιξώδες, @ 100°C, mm ² /s	ASTM D445	5.6	6.7	8.4
Δείκτης Ιξώδους	ASTM D2270	100	97	95
Σημείο Ανάφλεξης (COC), °C	ASTM D92	196	210	218
Σημείο Ροής, °C	ASTM D97	-30	-30	-30
Πυκνότητα, @ 15°C, Kg/lt	ASTM D1298	0.876	0.882	0.883
Ολικός Βαθμός Οξύτητας (TAN), mg KOH/lt	ASTM D664	0.6	0.6	0.6
Αφρισμός, Στάδιο I Στάδιο II Στάδιο III	ASTM D892	0/0 50/0 0/0	0/0 50/0 0/0	0/0 50/0 0/0
Αντισκωριακά Χαρακτηριστικά	ASTM D665, Method B	Pass	Pass	Pass
Διαχωρισμός αέρα, min	ASTM D3427	5	10	10
Απογαλακτωματοποίηση (40-40 @ 54°C), min	ASTM D1404	3	5	10

Τα δεδομένα δοκιμών που αναφέρονται παραπάνω είναι τυπικά και δεν αποτελούν προδιαγραφή, αλλά ένδειξη που βασίζεται στην τρέχουσα παραγωγή και μπορεί να επηρεαστεί από τις επιτρεπόμενες ανοχές παραγωγής.

Η Aegean Oil AE μπορεί να τροποποιήσει αυτά τα δεδομένα δοκιμής. Τα τροποποιημένα δεδομένα θα αντικαταστήσουν όλα τα προηγούμενα, επομένως βεβαιωθείτε ότι ανατρέχετε στην πιο πρόσφατη έκδοση αυτού του Τεχνικού Φύλλου Δεδομένων (TDS).

Αποποίηση ευθύνης: Τα δεδομένα που παρέχονται σε αυτό το Φύλλο Τεχνικών Δεδομένων (TDS) βασίζονται σε τυπικές δοκιμές σε εργαστηριακές συνθήκες και είναι μόνο ενδεικτικά. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για οποιονδήποτε άλλο σκοπό εκτός από αυτούς που ορίζονται ρητά στο παρόν TDS. Ο χρήστης έχει την αποκλειστική ευθύνη για την επαλήθευση ότι αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή του χρήστη. Κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος, φροντίστε να προστατεύετε το περιβάλλον και να ακολουθείτε την τοπική νομοθεσία. Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) είναι διαθέσιμα για όλα τα προϊόντα της Aegean. Εάν χρειάζεστε SDS ή οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία σχετικά με τα προϊόντα της Aegean, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.aegeanoil.com.

Πάντα να επιβεβαιώνετε ότι το επιλεγμένο προϊόν είναι σύμφωνο με τη σύσταση του κατασκευαστή του αρχικού εξοπλισμού για τις συνθήκες λειτουργίας του εξοπλισμού και τις πρακτικές συντήρησης του πελάτη