

# EKO HYDROLUB

## Λιπαντικά κυκλοφοριακών και υδραυλικών συστημάτων

### Περιγραφή

Η σειρά EKO HYDROLUB περιλαμβάνει λιπαντικά υψηλής ποιότητας ενισχυμένα με πρόσθετα κατά της οξείδωσης και της σκουριάς. Τα λιπαντικά EKO HYDROLUB κατατάσσονται στην κατηγορία των R&O λιπαντικών γρاناζοκιβωτίων, σύμφωνα με το πρότυπο AGMA για την κατάταξη των λιπαντικών βιομηχανικών γρاناζοκιβωτίων.

### Προδιαγραφές

DIN 51524 part 1 (HL), DIN 51517 part 2 (CL).

### Εφαρμογές

- Τα λιπαντικά EKO HYDROLUB είναι σχεδιασμένα για την λίπανση υδραυλικών και κυκλοφοριακών συστημάτων, βιομηχανικών γρاناζοκιβωτίων και συμπιεστών, και για πλήθος άλλων βιομηχανικών εφαρμογών για τις οποίες δεν απαιτούνται λιπαντικά με πρόσθετα κατά της φθοράς ή πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP).
- Είναι κατάλληλα για εφαρμογές που απαιτούν λιπαντικά αυτού του τύπου, με μεγάλη διάρκεια ζωής.

### Πλεονεκτήματα

- Ικανοποιητική προστασία από τη διάβρωση και τη σκουριά.
- Εξαιρετική αντίσταση στην οξείδωση, με αποτέλεσμα μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του λιπαντικού και του εξοπλισμού.
- Αποτελεσματική λίπανση σε κυκλοφοριακά συστήματα, υδραυλικά συστήματα, κλειστά γρاناζοκιβώτια, αλυσίδες μετάδοσης κίνησης, συμπιεστές, κουζινέτα και ρουλεμάν.
- Ικανότητα διαχωρισμού από το νερό, με αποτέλεσμα την προστασία του συστήματος ακόμα και παρουσία μικρής ποσότητας υγρασίας.
- Συμβατότητα με τα συνήθη υλικά στεγανοποίησης.

## Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	ΕΚΟ HYDROLUB				
			100	150	220	320	460
Κατάταξη Ιξώδους κατά ISO	-	-	100	150	220	320	460
Αριθμός AGMA			3	4	5	6	7
Κινηματικό Ιξώδες, 40°C	ASTM D445	cSt	100	150	220	320	460
Δείκτης Ιξώδους (VI)	ASTM D2270	-	95	95	95	95	95
Σημείο Ροής	ASTM D5950	°C	-21	-18	-12	-9	-9
Σημείο Ανάφλεξης, COC	ASTM D92	°C	232	244	254	272	286
Οξύτητα (TAN)	ASTM D664	mg KOH/g	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Αφρισμός, Seq. I/II/IIIΤάση/ Σταθερότητα	ASTM D892	ml	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0

## Ειδικές οδηγίες

Ανάμιξη των λιπαντικών ΕΚΟ HYDROLUB με άλλα λάδια, π.χ. μηχανέλαια, μπορεί να καταστρέψει τις ιδιότητές τους και να οδηγήσει σε λειτουργικά προβλήματα όπως αφρισμό, δημιουργία αποθέσεων και φράξιμο φίλτρων.

## Υγιεινή και Ασφάλεια

Προστατέψτε το περιβάλλον κατά την απόρριψη του χρησιμοποιημένου προϊόντος. Τα μεταχειρισμένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε ειδικά σημεία ώστε να μη ρυπαίνουν το περιβάλλον, χωρίς να αναμιγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων, αντιψυκτικά υγρά και νερό, ώστε να είναι δυνατή η διαχείρισή τους.

30 Ιανουαρίου 2025

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511. Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.