



Περιγραφή

Συνθετικό λάδι βασισμένο στην πολυαλκυλενογλυκόλη (PAG). Για τη λίπανση, τη στεγανοποίηση και την ψύξη ολισθαινόντων και περιστρεφόμενων μερών σε συμπιεστές ή/και κυκλώματα ψυκτικού σε συστήματα κλιματισμού επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων. Αναμιγνύεται άριστα με ψυκτικά τύπου R1234yf ή R134a. Υγροσκοπικό, απορροφάει υγρασία από τον αέρα του περιβάλλοντος, επομένως εμφιαλώνεται υπό άζωτο. Ικανοποιεί τις απαιτήσεις σημαντικών κατασκευαστών συμπιεστών και ψυκτικών εγκαταστάσεων. Το φθορίζον χρώμα επιτρέπει τη γρήγορη ανίχνευση διαρροών με λάμπα UV.

Ιδιότητες

- για ψυκτικό τύπου R1234yf και τύπου R134a
- συνθετικό
- λειτουργία ψύξης
- υγροσκοπικό
- αποτρέπει το φούσκωμα των φλαντζών
- εξαιρετική ικανότητα λίπανσης
- φθορίζον
- αναδρομικά συμβατό
- χωρίς κίνδυνο λάθους λόγω λανθασμένης πλήρωσης
- δεν απαιτείται δεύτερο δοχείο λαδιού στις συσκευές κλιματισμού
- double endcapped PAG's

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Χρώμα / όψη	yellow
Βάση	Polyalkylene glycol (PAG)
περιεκτικότητα σε νερό	0,03 %
Σημείο ροής	-40 °C
Ιξώδες στους 40 °C	46 mm ² /s
Οσμή	characteristic
Μορφή	liquid
Δείκτης ιξώδους	190
Σημείο ανάφλεξης	> 230 °C
Πυκνότητα στους 20 °C	0,989 g/cm ³
ελάχιστη διάρκεια διατήρησης σε εργοστασιακά κλειστή συσκευασία	60 Monate

Πεδίο χρήσης

Για εμποτισμό στεγανοποιητικών στο κύκλωμα ψυκτικού πριν από την τοποθέτηση καθώς και για συμπλήρωση του εργοστασιακού ψυκτελαίου σε επισκευές. Επιπρόσθετα, για αρχική πλήρωση συστημάτων κλιματισμού επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων

με ψυκτικό R1234yf ή R134a. Για υβριδικά οχήματα με R1234yf, στα οποία χρησιμοποιούνται συμπιεστές συστημάτων κλιματισμού που κινούνται ηλεκτρικά και με μάντες.

Εφαρμογή

Για τον εμποτισμό των στεγανοποιητικών εφαρμόστε το λιπαντικό με ένα πινέλο, για να εξασφαλίσετε καλή στεγανοποίηση του συστήματος. Για να συμπληρώσετε ή/και να ανανεώσετε το ψυκτέλαιο σε συστήματα κλιματισμού επιβατικών και επαγγελματικών οχημάτων, γεμίστε έναν ειδικό κύλινδρο πλήρωσης και προσθέστε το στο κύκλωμα ψυκτικού μέσω της συσκευής πλήρωσης συστημάτων κλιματισμού. Σε περίπτωση διαρροής στο κύκλωμα ψυκτικού εξετάστε το όχημα σε ένα σκοτεινό χώρο με μια λυχνία UV στους αγωγούς ψυκτικού. Από το φως UV γίνεται ορατό το κίτρινο φθορίζον χρώμα στο λιπαντικό συμπιεστών A/C PAG, που εξέρχεται από το σημείο διαρροής.

Υπόδειξη: Μετά τη χρήση, κλείνετε πάντα καλά το λιπαντικό, διότι απορροφάει την υγρασία από τον αέρα του περιβάλλοντος. Τα λιπαντικά συστημάτων κλιματισμού PAG δεν επιτρέπεται να αναμιγνύονται και να απορρίπτονται μαζί με χρησιμοποιημένα λιπαντικά, όπως π.χ. λιπαντικά κινητήρων και κιβωτίων. Τα λιπαντικά συστημάτων κλιματισμού PAG πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά και να απορρίπτονται σύμφωνα με τη σήμανση απορριμμάτων (βλ. δελτίο δεδομένων ασφαλείας).

Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών συγκροτημάτων ή/και οχημάτων!

Διαθέσιμες συσκευασίες

250 ml δοχείο μεταλλικό 20735
D-GB-I-E-P

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.