

ΕΚΟ ANTIFREEZE

Συμπυκνωμένο υγρό κυκλωμάτων ψύξης

Περιγραφή

Το ΕΚΟ ANTIFREEZE είναι συμπυκνωμένο αντιψυκτικό βάσης αιθυλενογλυκόλης, το οποίο περιέχει επιλεγμένο πακέτο αντιδιαβρωτικών προσθέτων απαλλαγμένο από αμίνες, νιτρώδη άλατα και φωσφορικά άλατα.

Είναι κατάλληλο για οχήματα πετρελαίου και βενζίνης και προστατεύει αποτελεσματικά από τη σκουριά και τη διάβρωση το σύστημα ψύξης του αυτοκινήτου όλο το χρόνο.

Αντιπαγωτική προστασία

Στον πίνακα που ακολουθεί αναγράφεται η αντιπαγωτική προστασία που επιτυγχάνεται με την αντίστοιχη αναλογία αντιψυκτικού:

Προδιαγραφές

ASTM D 3306, SAE J1034, BS 6580:2010, AFNOR NF R15-601.

Είναι σύμφωνο με το ΦΕΚ2988/B/22-11-2013.

Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετική προστασία από τη διάβρωση και τη σκουριά.
- Αποτελεσματική αντιπαγωτική και αντιθερμική προστασία.
- Συμβατότητα με τα ελαστομερή.
- Αναμιξιμότητα με αντιψυκτικά υγρά παρόμοιου τύπου.
- Σταθερότητα σε διαλύματα με <σκληρά> νερά.

Μέρη νερού	Μέρη ΕΚΟ ANTI-FREEZE	Αναλογία ΕΚΟ ANTIFREEZE στο ψυγείο	Αντιπαγωτική προστασία
3	1	25% v/v	max. -11°C
2	1	33 % v/v	max. -17°C
1	1	50 % v/v	max. -38°C

Τυπικά Χαρακτηριστικά

Ιδιότητες	Μέθοδοι	Μονάδες	ΕΚΟ ANTIFREEZE
Εμφάνιση	Οπτικός έλεγχος		Καθαρό υγρό, χωρίς αιωρήματα
Χρώμα	Οπτικός έλεγχος	-	πράσινο
Πυκνότητα, 20°C	ASTM D4052	g/ml	1.125
Αμίνες, νιτρώδη άλατα και φωσφορικά άλατα			Nil
Σημείο Βρασμού	ASTM D1120	°C	165
Reserve Alkalinity, min	ASTM D1121	ml 0.1N HCL	20
pH	ASTM D1287	-	9.2
Χαρακτηριστικά Αφρισμού στους 88°C	ASTM D1881		
Ύψος Αφρού, max		ml	50
Χρόνος Εξαφάνισης Αφρού, max		seconds	3

Ειδικές οδηγίες και οδηγίες χρήσης

Κατάλληλο για οχήματα βενζίνης και πετρελαίου. Συμπυκνωμένο-χρειάζεται αραίωση με νερό πριν από τη χρήση. Για την αναλογία αραίωσης, συμβουλευθείτε το εγχειρίδιο του οχήματος. Για αποτελεσματική αντισκωριακή και αντιδιαβρωτική προστασία, το ΕΚΟ ANTIFREEZE πρέπει να χρησιμοποιείται σε αναλογία τουλάχιστον 33% κατόγχο σε απιονισμένο νερό.

Να μην αναμιγνύονται διαφορετικές μάρκες συμπυκνωμένων ή έτοιμων για χρήση υγρών κυκλώματος ψύξης, καθώς μπορεί να περιέχουν πρόσθετα με διαφορετικές τεχνολογίες και τα προϊόντα να μην είναι συμβατά μεταξύ τους.

Το προϊόν περιέχει πικραντικό παράγοντα (bittering agent), για να αποτρέπεται η κατάποσή του από λάθος.

30 Ιανουαρίου 2025