



Envi-Chem

ENVIRONMENTAL CHEMICALS
ΠΡΟΪΟΝΤΑ - ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Οδός Αφων Μιχαηλίδη, Τ.Θ. 21561, 55236, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: 2310 344788, Fax: 2310 344789

E-mail: info@envichem.gr Web: <http://www.envichem.gr>



ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΡΕΥΣΤΟ MECH MG12+ D-37

Περιγραφή

Το προϊόν MECH MG12+ D-37 είναι διάλυμα αντιψυκτικού ρευστού, το οποίο βασίζεται στην τεχνολογία οργανικού οξέος (Organic Acid Technology - OAT) και χρησιμοποιείται για την προστασία των ψυκτικών κυκλωμάτων μηχανών εσωτερικής καύσης (ψυγεία αυτοκινήτων) και άλλων κλειστών κυκλωμάτων νερού που λειτουργούν σε παρόμοιες συνθήκες (συμπιεστές, κεντρικά συστήματα κλιματισμού, κλπ) σε συνθήκες χαμηλής (-37 °C) και υψηλής θερμοκρασίας (107,2 °C). Μπορεί να χρησιμοποιείται όπως είναι στα ψυγεία αυτοκινήτων.

Το MECH MG12+ D-37 παρασκευάζεται με τη χρήση μονο-αιθυλενογλυκόλης πολύ υψηλής καθαρότητας, απιονισμένου νερού και χημικών προσθέτων που προστατεύουν τα υλικά του κυκλώματος ψύξης των μηχανών από διάβρωση και σκουριά. Το προϊόν δεν περιλαμβάνει νιτρικές, πυριτικές, φωσφορικές ενώσεις και αμίνες. Προστατεύει κυκλώματα ψύξης που περιέχουν υλικά από χαλκό, ορείχαλκο, χυτοσίδηρο, ατσάλι και αλουμίνιο.

Στον Πίνακα 1 παρουσιάζονται οι Τεχνικές Προδιαγραφές του προϊόντος MECH MG12+ D-37.

Πίνακας 1. Τεχνικές Προδιαγραφές του προϊόντος MECH MG12+ D-37

Εμφάνιση :	Υγρό
Χρώμα :	Ανοιχτό Μωβ
Οσμή :	Άοσμο
Αυτανάφλεξη:	Δεν αυτανφλέγεται
Πυκνότητα στους 20°C (gr/cc):	1,06
Σημείο Πήξης (°C) σε διάλυμα 50% με απιονισμένο νερό:	-37
Σημείο Βρασμού (°C)101,3 kPa	107,2
Διαλυτότητα αναμειξιμότητα με: Νερό:g/l @ 20°C	Πλήρως Διαλυτό