

CYCLONFLU HD



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το CYCLONFLU HD είναι ένα έτοιμο προς χρήση συμπυκνωμένο ψυκτικό υγρό με βάση την αιθυλενογλυκόλη, σχεδιασμένο για βέλτιστη απόδοση σε εφαρμογές βαρέος τύπου με κινητήρες diesel, αλλά κατάλληλο και για ελαφρύτερη χρήση. Οι αναστολές διάβρωσης που χρησιμοποιούνται στο CYCLONFLU HD (-40°C) περιλαμβάνουν οργανικά πρόσθετα σε συνδυασμό με βορικά, πυριτικά και νιτρώδη άλατα. Αυτοί οι αναστολές είναι γνωστό ότι προσφέρουν εξαιρετική προστασία σε εφαρμογές βαρέος τύπου, ιδιαίτερα σε περιπτώσεις όπου υπάρχει πιθανότητα εμφάνισης διάβρωσης από σπηλαιώση.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το CYCLONFLU HD έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι πλήρως συμβατό με όλα τα πολυμερή και ελαστομερή που χρησιμοποιούνται συνήθως στα σύγχρονα κυκλώματα ψύξης κινητήρων, διασφαλίζοντας την ακεραιότητα των υλικών και τη μακροχρόνια στεγανότητα του συστήματος. Η σύνθεσή του είναι πλήρως αναμίξιμη με συμβατικά και προηγμένα ψυκτικά υγρά, επιτρέποντας ασφαλή ανάμιξη όταν αυτό κρίνεται απαραίτητο. Για μέγιστη θερμική απόδοση, αντοχή στη διάβρωση και παρατεταμένη διάρκεια ζωής, συνιστάται η αποκλειστική χρήση του CYCLONFLU HD (-40°C), ώστε να αξιοποιείται πλήρως το προστατευτικό και λειτουργικό του δυναμικό.

Να μην χρησιμοποιείται σε συστήματα πόσιμου νερού.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

AFNOR NF R15-601 (France)
SAE J 1034 (USA)
UNE 26-361 (Spain)
AS 2108
ASTM D4985
ASTM D6210
CID A-A-52624 Type I C
Suitable for:
British Rail BR637
Fiat/Ivenco
John Deere JDM H24
MAN 324

BS 6580: 2010 (UK)
NATO S-750
ONORM V 5123 (Austria)
CUNA NC 956-16 (Italy)
JIS K 2234 (Japan)
ASTM D3306 (USA)

Cummins CES14603
JCB STD00088 (HD)
Leyland

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Το CYCLONFLU HD προσφέρει έτοιμη προς χρήση αντιπαγωτική προστασία έως -40°C, μακροχρόνια αντοχή στη διάβρωση πολλών μετάλλων και αποτρέπει τον σχηματισμό επικαθίσεων ή "λάσπης". Η υψηλή θερμική αγωγιμότητά του εξασφαλίζει αποτελεσματική ψύξη ακόμη και υπό ακραίες θερμοκρασίες, ενώ η πλήρης συμβατότητά του με τα ελαστομερή υλικά διατηρεί την ακεραιότητα των στεγανοποιήσεων και την αξιοπιστία του συστήματος.



ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

CYCLONFLU HD	ΜΕΘΟΔΟΣ	
Πυκνότητα στους 20°C, g/cm ³	ASTM D5931	1.068
Σημείο Πήξης, °C	ASTM D1177	-40
Σημείο Βρασμού, °C	ASTM D1120	>108
Τέφρα, %wt	ASTM D1119	1.5
pH	ASTM D1287	8.2
Χρώμα	Visual	Πράσινο

Τα παραπάνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν μέσες τιμές

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όλες οι συσκευασίες πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγασμένους και καλά αεριζόμενους χώρους. Σε περίπτωση που δεν μπορεί να αποφευχθεί η εξωτερική αποθήκευση, τα βαρέλια πρέπει να τοποθετούνται οριζόντια, ώστε να αποτρέπεται η είσοδος νερού και να προστατεύονται οι ετικέτες και οι σημάσεις από φθορές. Τα προϊόντα δεν πρέπει να αποθηκεύονται σε θερμοκρασίες άνω των 60 °C, ούτε να εκτίθενται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, σε συνθήκες παγετού ή σε ακραίες μεταβολές θερμοκρασίας.



ΥΓΕΙΑ & ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Το προϊόν αυτό δεν θεωρείται ότι ενέχει σημαντικούς κινδύνους για την υγεία ή την ασφάλεια όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τον σκοπό του και βάσει των συνιστώμενων κανόνων προσωπικής υγιεινής. Δεν πρέπει να εφαρμόζεται για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς για τους οποίους έχει σχεδιαστεί. Για αναλυτικές οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση και χρήση, συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).



ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ

Τα χρησιμοποιημένα λιπαντικά πρέπει να συλλέγονται σε καθορισμένα σημεία συλλογής, ώστε να αποτρέπεται η ρύπανση του περιβάλλοντος. Δεν πρέπει να αναμειγνύονται με διαλύτες, υγρά φρένων ή αντιψυκτικά.

