



## ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

### ERC Guard Thermic 3000 HP ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Art.-Nr.: 4580

UFI: 82J1-S06T-D003-GT73

#### Τεχνικά Δεδομένα:

Εμφάνιση:	κίτρινο - καφέ υγρό
Πυκνότητα (15°C):	0,87-0,875 g/cm <sup>3</sup>
Ιξώδες (20°C):	6,8 - 7,8 (mm <sup>2</sup> /s)
Σημείο νέφωσης:	> 61°C* (72,1*)
Σημείο Ροής:	< - 20°C (-57°C*)

\*(Τυπικές τιμές)

#### Συστατικά:

Η σύστασή του είναι από απορρυπαντικά τελευταίας τεχνολογίας, σταθεροποιητές καυσίμου, πρόσθετα καθαρισμού/προστασίας του συστήματος, απενεργοποιητές μετάλλων σε ορυκτό διαλύτη. Το μείγμα δεν περιέχει χλώριο, κατά την καύση δεν παράγει τέφρα, δεν περιέχει ίχνη μετάλλου και είναι συμβατό με όλα τα κοινά πρόσθετα πετρελαίου θέρμανσης (FI/WASA, LI).

#### Περιγραφή:

Βελτίωση της σταθερότητας αποθήκευσης, αντοχή σε καταλυτικά ενεργά μέταλλα, θερμική καταπόνηση, έκθεση στην υγρασία, προστασία από αποσύνθεση και σχηματισμό εναποθέσεων σε λάδι θέρμανσης έξτρα ελαφρύ (HEL) με ή χωρίς βιοκαύσιμα.

Ενεργό πρόσθετο υψηλής απόδοσης για αυξημένη αποτελεσματικότητα και βελτίωση της διάρκειας ζωής του πετρελαίου θέρμανσης, μέσω ενός ήπιου καθαρισμού. Η συμμόρφωση του πετρελαίου θέρμανσης διατηρείται και πληροί τις απαιτήσεις της διεθνούς βιομηχανίας πετρελαίου.

#### Τομέας λειτουργίας:

Για τακτική χρήση σε συστήματα θέρμανσης, αυξάνει τη λειτουργική ασφάλεια και αξιοπιστία, την απόδοση (σε βρώμικα ακροφύσια) και τη διάρκεια ζωής του συστήματος. Η κάλυψη της τυπικής μυρωδιάς του πετρελαίου θέρμανσης είναι επίσης εγγυημένη.

#### Πλεονεκτήματα προϊόντος:

- Διατηρεί καθαρά και λειτουργικά ασφαλή ακροφύσια ψεκασμού, την αντλία και τα φίλτρα. Βέλτιστη αξιοποίηση της θερμικής ενέργειας.
- Καθαρές επιφάνειες θέρμανσης του λέβητα. (Χωρίς αιθάλη σε μακροχρόνια λειτουργία): λιγότερη κατανάλωση πετρελαίου.
- Μακροχρόνια διατήρηση της βέλτιστης λειτουργίας του συστήματος θέρμανσης: χαμηλότερο κόστος.
- Μειώνει τις εκπομπές αιθαλής.
- Προστατεύει το πετρέλαιο θέρμανσης από τη γήρανση και το σχηματισμό ιζημάτων.
- Μεγιστοποιεί την αξιοπιστία του συστήματος θέρμανσης με την απενεργοποίηση των επιβλαβών μεταλλικών ιόντων και την πρόσθετη παθητικοποίηση των μεταλλικών επιφανειών.
- Διατηρεί την αξία του λέβητα προστατεύοντάς τον από τη διάβρωση και τις εναποθέσεις.
- Καλύπτει τη μυρωδιά του πετρελαίου.
- Καύση χωρίς αιθάλη.

**Εφαρμογή:**

Τοποθετήστε το πριν από κάθε γέμισμα της δεξαμενή

**Δοσολογία:**

Συνιστώμενη δοσολογία 1:4000 (250 mg/kg).

**Συσκευασία:**

1 Ltr.

Το πρόσθετο διατίθεται σε διαφορετικές παραλλαγές συσκευασιών μεταξύ 1L και 1000L ή χύμα. Το μέγεθος του δοχείου εξαρτάται από το προϊόν και είναι διαθέσιμο κατόπιν αιτήματος.

**Αποθήκευση:**

Διάρκεια ζωής: τουλάχιστον 2 χρόνια στα αρχικά σφραγισμένα δοχεία. Αποθηκεύστε σε στεγνό και σε θερμοκρασία δωματίου χώρο. Κλείστε καλά τα ανοιγμένα δοχεία. Οι προσωρινά υψηλότερες θερμοκρασίες δεν αποτελούν πρόβλημα. Αποφύγετε το άμεσο ηλιακό φως. Απορρίψτε τα κενά δοχεία σωστά σύμφωνα με τη νομοθεσία.

**Δελτίο Ασφάλειας:**

Βλέπε Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας ERC 4580

**Συμβουλές για τον χρήστη:**

Οι πληροφορίες που παρατίθενται στο παρόν Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας βασίζονται στην μέγιστη δυνατή γνώση μας. Ισχύουν μόνο ως μη δεσμευτικές πληροφορίες. Δεδομένου ότι η εφαρμογή είναι πέρα από τον έλεγχό μας, δεν μπορεί να προκύψει ευθύνη του κατασκευαστή από το περιεχόμενο αυτού του φύλλου δεδομένων. Δικαιώματα ιδιοκτησίας τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπόψη.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Το προϊόν υπόκειται σε χαμηλό ενεργειακό φορολογικό συντελεστή για το πετρέλαιο θέρμανσης(E440).

**Εισαγωγή-Διάθεση**

Λάμπρογλου Δημήτριος

Σοφίας 4 • 59132 Βέροια • Τηλ. 2331 400127

[www.lamproglou.gr](http://www.lamproglou.gr) • [info@lamproglou.gr](mailto:info@lamproglou.gr)

ERC Additiv GmbH

Bäckerstraße 11-13 | 21244 Buchholz | Tel. 04181-216 500 | Fax 04181-216 599

Internet: <http://www.erc-additiv.de> | e-mail: [office@erc-additiv.de](mailto:office@erc-additiv.de)

**ADDITIV**