



ERC ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

ERC DPF Schutz Cat Clean

ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΤΟΥ DPF



ERC DPF Schutz Cat Clean καθαρίζει και προστατεύει το μολυσμένο φίλτρο σωματιδίων με καταλυτική αναγωγή της θερμοκρασίας ανάφλεξης.

Η επίδραση

Πρόσθετο απόδοσης για την καύση του ντίζελ με υποστήριξη πρόσθετων σε κινητήρες για συνεχή αναγέννηση του φίλτρου σωματιδίων ντίζελ κατά τη λειτουργία. Το φίλτρο καίγεται ελεύθερα με απευθείας καύση των εναποτιθέμενων σωματιδίων αιθάλης. Αυτό διατηρεί μια μόνιμα χαμηλή πίεση στο φίλτρο.

Το DPF Schutz Cat Clean είναι κατάλληλο για οποιοδήποτε υλικό φίλτρου και δεν αλλάζει την ποιότητα του ντίζελ. Κινητήρες ντίζελ που υποστηρίζονται από πρόσθετα με συστήματα φίλτρων σωματιδίων ή στυλ οδήγησης με συνθήκες λειτουργίας που δεν είναι ευνοϊκές για το φίλτρο, (συχνές κρύες εκκινήσεις, κυρίως κίνηση στην πόλη).

Το αποτέλεσμα

Το φίλτρο αιθάλης συλλαμβάνει τα σωματίδια αιθάλης, αλλά χωρίς τη χρήση των απαραίτητων πρόσθετων θα έφραζε σε πολύ σύντομο χρονικό διάστημα υπό μερικό φορτίο. Χωρίς τη χρήση πρόσθετου, οι εναποθέσεις αιθάλης στο φίλτρο σωματιδίων ντίζελ DPF καίγονται μόνο σε θερμοκρασία περίπου 500-600°C τιμές που δεν επιτυγχάνονται σε κανονική λειτουργία. Το πρόσθετο δρα καταλυτικά και μειώνει τη θερμοκρασία ανάφλεξης της αιθάλης στους 350°C περίπου, έτσι ώστε η συνεχής καύση αιθάλης μπορεί και είναι εγγυημένη ακόμα και σε χαμηλά φορτία και αντίστοιχα σε χαμηλότερες θερμοκρασίες. Εξασφαλίζει μόνιμη αναγέννηση του φίλτρου σωματιδίων ντίζελ που υποστηρίζεται από πρόσθετα κατά τη λειτουργία. Χωρίς συντήρηση, χωρίς διακοπές, χωρίς προβλήματα το φίλτρο διατηρείται μόνιμα ελεύθερο με άμεση καύση των εναποτιθέμενων σωματιδίων αιθάλης.

Τα πλεονεκτήματα με μια ματιά

- ▶ Καθαρίζει και αναγεννά τα φίλτρα σωματιδίων αιθάλης (DPF).
- ▶ Μειώνει τη θερμοκρασία καύσης αιθάλης.
- ▶ Εξασφαλίζει συνεχή κάψιμο της αιθάλης.
- ▶ Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για φίλτρα DPF που υποστηρίζονται από συστήματα αυτόματης έγχυσης πρόσθετων.
- ▶ Κατάλληλο για όλους τους πετρελαιοκινητήρες με DPF.

Εφαρμογή

Ανάλογα με τη σύσταση του κατασκευαστή του φίλτρου CatClean 1 Ltr σε 1000 Ltr Diesel.

Σε οχήματα χωρίς σύστημα τροφοδοσίας πρόσθετου καθαρισμού DPF συνιστάται η χρήση 1:1000 κάθε 3-4 γέμισμα του ρεζερβουάρ.

Συσκευασίες

Art. Nr.: 17910F025-20C1	250ml
Art. Nr.: 17910D1-12C1	1L



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

ADDITIV