

Produktinformationen MOFIN CatClean

Konzentrat zur Regeneration von Dieselpartikelfiltern

Allgemeines

MOFIN CatClean reinigt verunreinigte Russpartikelfilter durch katalytische Herabsetzung der Zündtemperatur.

Wirkung

Russablagerungen im Dieselpartikelfilter verbrennen ohne den Einsatz eines Additivs erst bei einer Temperatur von 500 bis 600 °C. Diese Werte werden im Normalbetrieb nicht erreicht. MOFIN CatClean wirkt katalytisch und senkt die Zündtemperatur des Russes auf ca. 350 °C, so dass selbst bei Niedriglast und entsprechend niedrigeren Temperaturen ein kontinuierlicher Russabbrand gewährleistet ist.

Ergebnis

MOFIN CatClean stellt eine permanente additivgestützte Regeneration des Dieselpartikelfilters während des Betriebes sicher. Ohne Wartungsaufwand, Standzeiten und Probleme wird der Filter durch direkten Abbrand der abgelagerten Russpartikel dauerhaft freigehalten. MOFIN CatClean ist für jedes Filtermaterial geeignet und verändert die Dieselqualität nicht.

Vorteile

- gewährleistet kontinuierlichen Russabbrand
- senkt die Zündtemperatur des Russes auf 350 °C
- wirkt katalytisch
- in jedem Dieselmotor/Aggregat mit Additiv gestützten Partikelfiltersystemen einsetzbar

MOFIN CatClean gewährleistet eine kosten- und zeitsparende Filterregeneration bei drastischer Umweltentlastung und führt zu verbessertem Ausbrand und Russreduzierung.

1 Liter MOFIN CatClean wird auf 1000 Liter Dieselkraftstoff dosiert.