

## Die Vorteile der chem. Behandlung Ihres Straßen- und Geländediesels

Budget sparen, Verschleiß mindern und  
der Umwelt Gutes tun, **Actioil A550**:

Optimiert und stabilisiert den  
Kraftstoff im Tank

Verbessert die Verbrennung

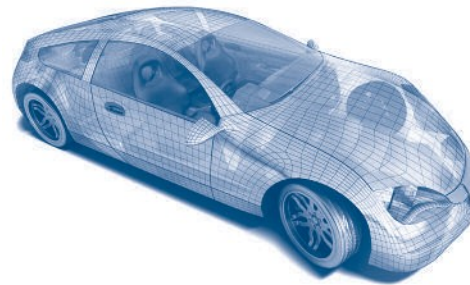
Schützt den  
Motor innerlich

Motorleistung  
wird wiederhergestellt

Senkt erheblich die  
Wartungskosten

Schont die  
Umwelt!

Unsere Partner weltweit -  
KnowHow von den Besten



Händlerstempel



**Actioil, die Lösung**

### HOMOLOGATIONS

A550 est un produit conçu et fabriqué par Actioil. Conforme à la norme Européenne REACH. A550 est enregistré à l'Institut National de la Recherche Scientifique INRS n° 101423. Autorisation de Mise sur le Marché n°11410. A550, marque et modèle déposé à l'INPI.



**Multifunktionale  
Behandlung für Diesel**



**Die professionelle Behandlung**

# A550

- ▶ Schutz von Einspritzpumpen, Düsen und Motoren
- ▶ Optimierung des Kraftstoffs B7 und B10
- ▶ Geringere Wartungskosten
- ▶ Kraftstoffeinsparung bis zu 6 %
- ▶ Reduzierung der Feinpartikel-Freisetzungsrate von bis zu 94 %

**Actioil, die Lösung**

# Gründe für die Behandlung von Dieseldieselkraftstoff B7, B10

# Vielseitig, nicht aggressiv: Die Actioil A550 Behandlung

# Die Anwendung und Wirkungsdauer

## Die Ursachen

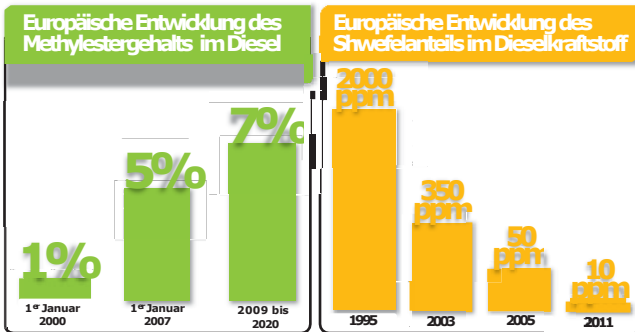
Weil Straßen- und Geländediesel folgende Inhaltsstoffe aufweisen:

- ▶ Wasser
- ▶ Sedimente (Schlamm)
- ▶ Pflanzliche Öle (FAME)
- ▶ Immer weniger Schwefel

Weil die atmosphärischen Bedingungen und die Rückführung von heißem Brennstoff in die Tanks, Kondensation und damit Wasser, erzeugen.

## Die Folgen

- ▶ Destabilisierung des Brennstoffs (Oxidation)
- ▶ Auftreten von Gummis, Lacken und Feststoffpartikeln
- ▶ Verstopfte Filter, Defekte sowie Dysfunktionen der Pumpen und Injektoren
- ▶ Vermehrung von Mikroorganismen (Bakterien, Hefen sowie weitere Pilze)
- ▶ Korrosion der Metallbehälter und Komponenten sowie Erosion von Harz- oder Glasfaserbehältern



Die Eigenschaften von Dieseldieselkraftstoff verschlechtern sich und die Leistung der Motoren fällt ab

## Aktionen

- ▶ Maßnahmen für Kraftstoff
  - ▶ Erhöht die Schmierfähigkeit
  - ▶ Optimiert die Eigenschaften (Cetanzahl)
  - ▶ Verlängert die Oxidationsstabilität
  - ▶ Verbessert die Kältestabilität
- ▶ Vernichtet und eliminiert Mikroorganismen durch Verbrennung
- ▶ Zerstäubt Wasserpartikel
- ▶ Bakterienhemmer - verhindert deren Bildung
- ▶ Erhält den Betrieb von Pumpen und Injektoren
- ▶ Schützt den Tank vor Korrosion oder Erosion durch Aufbringen eines Schutzfilms
- ▶ Verhindert Verstopfungen, die zum Teil durch Biokraftstoffe verursacht werden

## Ergebnis

- ▶ Korrosions- und Erosionsfreie Tanks
- ▶ Gereinigter Kraftstoff mit ursprünglicher Leistungsfähigkeit
- ▶ Reduzierte Schadstoffemissionen
- ▶ Geschützte Motoren, geringerer Verbrauch und wiederhergestellte Leistung

## Verhindert

- ▶ Mikroorganismen
- ▶ Leistungsverlust
- ▶ Exzessiver Verbrauch
- ▶ Schrubben von Injektornadeln

## Schützt

- ▶ Einspritzpumpen
- ▶ Injektoren
- ▶ Réservoirs, Tanks
- ▶ Das gesamte Kraftstoffsystem

## Allgemeine Behandlung

- ▶ **Euro 1-2-3-4-5-6 Diesel**
- ▶ 500 ml Actioil A550 für 50 l Tankinhalt E5, 7 oder 10 vor der vollständigen Befüllung des Tanks einfüllen.
- ▶ **Schutz für 6 bis 9 Monate oder 10000 km.**

- ▶ 500 ml Actioil A550 für 80 bis 100 l Tankinhalt E5, 7 oder E10 vor der vollständigen Befüllung des Tanks einfüllen.
- ▶ **Schutz für 6 bis 9 Monate oder 10000 km.**

## A550 ist verfügbar in :

- ▶ 250 ml Fläschchen
- ▶ 1 l Flasche
- ▶ 5 l Kanister
- ▶ 20 l Kanister
- ▶ 200 l Fass
- ▶ 1000 l IBC

