

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, Ihr Partner für Wachstum

Informationen

A550 ist ein von Actioil entwickeltes und hergestelltes Produkt. Entspricht der europäischen REACH-Norm. A550 ist beim französischen nationalen Institut für wissenschaftliche Forschung INRS Nr. 101423 registriert. Genehmigung für das Inverkehrbringen Nr. 11410, A550, Marke und Modell beim INPI eingetragen.

Von Actioil erstelltes Dokument - Die Verletzung der Urheberrechte stellt den Straftatbestand der Fälschung dar, der mit einer Gefängnis- und Geldstrafe (bis 300.000€) bestraft wird (§ 267 StGB)

Aufrechterhaltung der
Stabilität und Integrität
Ihres Treibstoffs,
sichern Sie die
Effizienz Ihrer
Ausrüstung



A550

Behandlung von Diesel mit Actioil

- ▶ Anhaltender Motorschutz
- ▶ Optimierung des Kraftstoffs
- ▶ Senkung der Wartungskosten!
- ▶ Reinigung der Tanks / Lagertanks
- ▶ Bis zu 6% Kraftstoffeinsparung!

Actioil, Ihr Partner für Wachstum

Warum sollten Sie Dieselbehandeln?

Die Ursachen

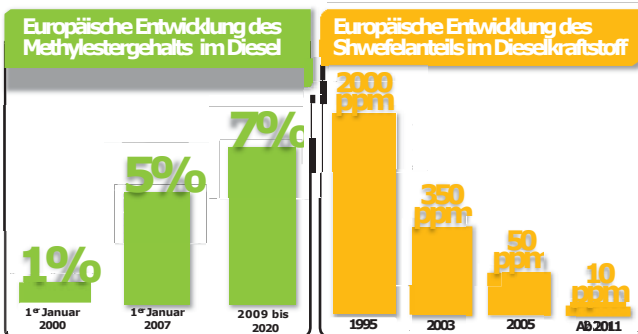
Weil Straßen- und Geländediesel folgende Inhaltsstoffe aufweisen:

- ▶ 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

Vielseitig, nicht aggressiv: Die Actioil A550 Behandlung

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
- ▶ Reservoirs / Tanks
- ▶ Das gesamte Kraftstoffsystem

Anwendung und Wirkungsdauer

Allgemeine Behandlung

- **Euro 1-2-3-4-5 Diesel**
1 l Actioil A550 pro 100 l Diesel, welches vor der vollständigen Befüllung des Tanks, eingefüllt wird.
 - ▶ **Schutz für 6-9 Monate, 50 000 km oder 500h Arbeit.**
- **Euro 6 Diesel**
1 l Actioil A550 pro 100 l Diesel, welches vor der vollständigen Befüllung des Tanks, eingefüllt wird.
 - ▶ **Behandlung zweimal pro Jahr erneuern, alle +/- 30 000 km oder 250 Arbeitsstunden.**

Behandlung von Lagertanks

Actioil A550 wird zur Reinigung und zum Schutz der Kraftstoffspeichegr verwendet.

Dosierung : 3 l A550 pro 1000 l Kraftstoff, vor der vollständigen Befüllung des Tanks einfüllen. Vor der Wiederinbetriebnahme 2 Stunden wirken lassen.

- ▶ **Nach einem Jahr wird das präventive Behandlungsverfahren mit 1 l Actioil A550 pro 1 000 l Kraftstoff angewendet**

Extreme Kältebehandlung

Zwischen 1 l und 4 l Actioil A550 pro 1000 l Kraftstoff, vor der vollständigen Befüllung des Tanks einfüllen. Die Behandlung sollte vorzugsweise vor dem Einsetzen extremer Kälte durchgeführt werden. Die korrekte Dosierung erhalten Sie individuell von unseren Mitarbeitern

- ▶ **Schutz gegen das Einwachsen von Dieselöl von -21 °C bis -28°C, Durch SGS geprüft**

