

# SILTEC

# D500

## ADDITIF G.O A USAGE THERMIQUE

**LA GAMME PROFESSIONNELLE**

**POIDS LOURDS - AUTO - BATEAUX**

### DESCRIPTION

Les propriétés des silicones transformés, mis au point par le laboratoire ACTALYS, apportent une amélioration spectaculaire du fonctionnement des véhicules diesels lorsqu'ils sont ajoutés au gazole.

Les silicones entrant dans les compositions ont une très grande résistance aux compressions, aux températures élevées. Leurs affinités sur les métaux permettent l'adhérence d'une pellicule qui est en même temps lubrifiante et anti-adhérente pour les calamines.

### AVANTAGES

#### LUBRIFICATION :

- Diminution très importante de l'usure des pompes à injection, des aiguilles d'injecteurs, des hauts de cylindres, segments et guides de soupapes.
- Réduit les frottements, libère de l'énergie, permet une économie sensible de carburant et une amélioration des performances.
- Compatible avec les pots catalytiques.

#### ANTI - ADHERENCE :

- Elimine ou empêche les dépôts de calamine.
- Supprime le gommage des segments.
- Permet une meilleure étanchéité «chemise - segments», une meilleure compression, de meilleurs démarrages (surtout par temps froid).
- Diminue la consommation d'huile et de carburant.
- Protège les aiguilles d'injecteurs contre leur principale source d'usure.
- Recommandé pour pompe à injection H.D.I., COMMON RAIL, etc.

#### HYDROFUGATION :

- Par sa couche monomoléculaire de silicones, D500 protège les pompes à injection, injecteurs et hauts de cylindres contre la corrosion due à l'humidité et à l'eau.

### MODE D'EMPLOI

100 ml pour 100 litres de gazole.

1 L pour 1500 litres de gazole.

1 L pour 1000 litres, le rendement est encore plus amélioré.

1 bidon de 20 litres traite une cuve de carburant de 33 000 litres.

Pour dégripper les injecteurs sans les démonter du moteur :

1-Dévisser la cuve du filtre à gazole, vider la moitié de son contenu, compléter son niveau avec du D500.

2-Ajouter dans le réservoir de gazole 1 litre de D500, ensuite revenir au dosage normal de 1 litre de D500 pour 1500 litres de gazole.

Les ennuis seront ainsi évités, on obtiendra un meilleur rendement thermique, une économie de carburant tout en préservant les pièces mécaniques.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Produit à usage professionnel. Consultez la FDS (uniquement sur demande).

Les renseignements que contiennent nos notices, nos lettres, nos rapports et nos comptes-rendus ont pour but de vous conseiller rendant compte notamment d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité mais sans aucun engagement de notre part.

### CONDITIONNEMENT

Carton 24 x 100 ml

Carton 12 x 1L

Carton 4 x 5 L

Bidon 20 L

Fût 30-60-210L



[www.siltec-actalys.com](http://www.siltec-actalys.com)

ACTALYS - ZA DU HAUT DES TAPPES - BP 70065 - 54310 HOMECOURT - FRANCE  
TEL +33 3 82 20 67 50 - FAX +33 9 70 61 29 66 - SILTEC-ACTALYS@orange.fr