

FICHE TECHNIQUE

DBF5 V3-02/09

DBF-5
Diesel Booster Force 5

DESCRIPTION

DBF-5 est un additif de traitement améliorant de performance des carburants diesel, biodiesel et fioul domestique. **DBF-5** est composé d'un mélange complexe de molécules. **DBF-5** est élaboré à partir d'une technologie basée sur la chimie des « tensioactifs ».

APPLICATION & PROPRIÉTÉS

DBF-5 a été développé pour le traitement de gazole, biodiesel et fioul domestique. Au dosage recommandé, **DBF-5** améliore significativement les performances des carburants diesel utilisés dans les moteurs des automobiles, poids lourds, agricole, génie civil et bateaux. **DBF-5** a un impact positif sur les propriétés des carburants diesel, avec les avantages suivants:

- Réduction de la tension de surface des carburants résultant en une meilleure atomisation et une combustion plus efficace d'où une réduction significative des suies et de la consommation de carburant, donc une réduction des coûts de fonctionnement.
- Réduction significative des émissions atmosphériques nocives telles que monoxyde de carbone, particules et fumées.
- Réducteurs de friction améliorant les caractéristiques de lubrification et de prévention de l'usure.
- Effet détergent permettant de nettoyer les moteurs et de maintenir un bon état de propreté des circuits
- Élimine l'eau de condensation, effet anti-corrosion, anti-rouille, anti-oxydant et réduit les risques de contamination microbienne.



TAUX DE TRAITEMENT RECOMMANDÉS

Ajouter : Mini de 1 Litre de **DBF-5** pour 4000 litres de gazole ou fioul domestique.

Maxi de 1 litre de **DBF-5** pour 2000 litres de gazole ou fioul domestique.

Ne pas utiliser le DBF-5 dans les moteurs essence.

N.B. : Pour les moteurs essence utiliser le POROtech SP Plus

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Caractéristiques	Minimum	Typique	Maximum
Masse volumique à 15°C - NF EN ISO 12185 (gr/cm ³)	0,900	0,906	0,910
Viscosité à 40°C - NF EN ISO 3104 (mm ² /sec)	2,4	2,5	2,6
Point éclair (°C)		> 65°C	
Teneur en eau (ppm)			1100
Point de fluidité (°C)		< -30°C	
Aspect		Liquide teinté jaune	

Conforme aux spécifications intersyndicales Françaises EN 590 (Analyse SGS n° 850179 à 1/4000).

CONDITIONNEMENTS

Flacon doseur 250 ml, 1 lit, 5 lit, 20 lit, 60 lit et 205 lit.