

61 GROTAMAR® 82

Biocide curatif et préventif pour la lutte contre les bactéries et autres contaminations

QUEL EST L'INTÉRÊT ?

- + **Rapide et efficace contre les bactéries, les levures et les moisissures**
- + **Propriétés anticorrosives et anti-oxydantes**
- + **Excellente protection longue durée des stocks, réservoirs, cuves, et des moteurs**
- + **Entièrement soluble dans les biodiesels, Diesels fossiles standards, fiouls domestiques standards et biofiouls. Présence de composants biogènes**
- + **Améliore la stabilité de stockage des biodiesels et des biofiouls et permet de les conserver plus longtemps**
- + **Action curative et préventive. Voir les dosages à cet effet**

COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

L'utilisation de **GROTAMAR® 82** permet de résoudre les problèmes dus à la présence d'eau dans le Diesel et d'éliminer les bactéries, levures, moisissures et autres contaminations dans les biodiesels et les biofiouls.

Peut s'utiliser aussi bien dans toute sorte de carburant Diesel et fioul domestique contenant jusqu'à 20 % de composants biologiques, que dans les Diesels et fiouls purs sans composants biologiques (EMAG, Esther...). Il s'utilise également dans le biodiesel pur, c'est-à-dire le FAME / B100.

Conçu spécialement pour apporter des réponses aux problèmes relatifs aux biodiesels et biofiouls mais aussi pour répondre aux défis déjà connus concernant les fiouls et Diesels fossiles traditionnels.

Il stabilise le carburant et empêche les micro-organismes d'altérer la qualité des produits. La formule de **GROTAMAR® 82** offre une meilleure protection des cuves, des réservoirs et du circuit d'alimentation carburant et est plus efficace contre les bactéries, moisissures, levures et autres contaminations dans les diesels et fiouls domestiques.

COMMENT L'UTILISER EFFICACEMENT ?

Tableaux de dosage



Dosage préventif 1:4000

Grotamar® 82	200 ml	1 L
Carburant	800 L	4000 L



À utiliser lors de chaque plein !



Dosage choc curatif 1:1000



Grotamar® 82	100 ml	1 L
Carburant	100 L	1000 L

Éviter impérativement de sous-doser le produit !



Fumée noire



Fumée blanche



Site internet

Références, Certifications et Agréments constructeurs (OEMs)

MAN Véhicules utilitaires et PL : GROTAMAR® 82 a été testé et est autorisé sur tous nos moteurs. MTU

Friedrichshafen GmbH : GROTAMAR® 82 est autorisé dans tous les moteurs MTU et DDC des séries 2000/4000.

Deutz AG : Nous recommandons l'utilisation de GROTAMAR® 82 contre les contaminations biologiques des carburants, Newsletter technique 0199-99-1218/ODE

Mercedes-Benz : Recommandation GROTAMAR® 82.

Instituts

Ol-Warme-Institut (OWI) : Aix-La-Chapelle - GROTAMAR® 82 a réussi le test Hardware-in-the-Loop en 2000 heures de test. SGS Fresenius : GROTAMAR® 82 satisfait aux critères de la checklist pour les additifs Diesel et fioul (DGMK 646). Forces armées allemandes et OTAN

- Allemagne : N° d'entrepôt bidon de 1L
- N° d'entrepôt bidon de 10L 6840-12-388-3543
- Réf. carburant des forces armées allemandes : XW013

QUELS SONT LES CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES ?

1 litre (1855F1-12FR)



Retrouvez plus d'informations pratiques sur le site erc-additif.com

