

# PROTECTEUR DE MOTEUR EN CÉRAMIQUE CERAMIC ENGINE PROTECTOR

Le protecteur de moteur en céramique ARDINA est un additif pour huile unique et polyvalent de nouvelle génération qui offre une performance supérieure, même dans les conditions les plus extrêmes. Le haut degré d'adhésion aux métaux crée un film lubrifiant solide et inégalé sur les pièces essentielles du moteur et les plus sensibles à l'usure. Le résultat est une lubrification de haute performance, qui assure un transfert thermique rapide et prévient le contact entre métaux.

#### **AVANTAGES**

- ✓ Réduit considérablement la friction et l'usure
- √ Réduit la consommation de carburant et d'huile
- ✓ Rétablit la puissance du moteur
- ✓ Offre une protection à long terme de votre moteur
- ✓ Améliore la capacité de charge du film d'huile de graissage
- √ Réduit les émissions de gaz d'échappement dangereux
- ✓ Améliore la viscosité de l'huile
- ✓ Fournit une lubrification d'urgence
- ✓ Réduit le niveau sonore du moteur
- ✓ Réduit la température de l'huile
- ✓ Améliore les performances de démarrage à froid du moteur
- ✓ Prolonge la durée de vie du moteur

#### **UTILISATION**

Pour tous les moteurs à essence, diesel et GPL, avec ou sans turbocompresseurs. Se mélange à toutes les huiles pour moteurs disponibles dans le commerce. Ne bouche pas les filtres et ne nuit pas aux convertisseurs catalytiques.

#### MODE D'EMPLOI

Bien agiter avant l'emploi. Ajouter le contenu d'un flacon à l'huile pour moteur chaude, de préférence juste après avoir changé l'huile. Faire tourner le moteur pendant 15 minutes environ pour obtenir un résultat optimal. S'assurer que le volume d'huile ne dépasse pas le niveau d'huile maximal de votre moteur.



## **DOSAGE**

Un flacon permet de traiter 4 à 6 litres d'huile pour moteur. En raison de son adhésion exceptionnelle aux métaux, ce produit avancé garde ses propriétés et son efficacité même après le changement d'huile. Utilisation recommandée: tous les 50 000 km.

### **TABLEAU COMPARATIF**

	PTFE	CÉRAMIQUE*
Coefficient de friction	0,04 - 0,20 μ <sub>k</sub>	0,02 –0,15 μ <sub>k</sub>
Coefficient de conduction	0,20 - 0,25 W/m-K	45 -65 W/m-K
thermique		
Température de service max.	260 °C	800 °C
Température de	275-350 °C	>1 100 °C
décomposition		
Produits de décomposition	Acide fluorhydrique (HF), résine crésol-formaldéhyde (CF), oléofines fluorisées	S.O.
Adhérence (aux metaux)	Non	Oui

<sup>\*</sup>Céramique utilisée dans le protecteur de moteur en céramique ARDINA

N° Pack: 68130	Contenu: 450 ml	Emballage: 12x450 ml

Densité g/cm3	Point d'éclair	Viscosité à 40°C	Point de goutte	Couleur
-	-	-	-	Crème