

- Formulation
- Blending
- Filling & labeling
- Private label
- Laboratory analyses
- Research & Development

#### AMOSAN PETROCHEMICALS GROUP

Madeleine 26, 1800 Vevey (Suisse) Z.I. Mailhan, 30230 Bouillargues (France)

Sede legale Via Passerini n. 13, 20900 Monza (MB) (Italie) c/ Casas de Campos, 1 2º 2ª 290001 - Málaga (Espagne)

2 rue Abou Hassan Alachaari, Bvd Anfa 20070 Casablanca (Maroc)

www.amosan.eu.com / www.warmup.eu.com

# Warm UP ® DH1000

FICHE TECHNIQUE: WU-DH1000
PRODUIT: DÉCALAMINANT MOTEUR HYBRIDE ESSENCE

Marque : WARM UP® Référence : DH1000

Conditionnement : flacon de 1L.





# **DETOX® HYBRID**

Décalaminant moteur hybride essence.

7 en 1 : chambre de combustion, admission, vanne EGR, têtes de pistons, segments, soupapes et catalyseur

Les carburants de nouvelle génération ont rendu les moteurs hybrides plus sensibles à l'encrassement. Baisse de puissance, à-coups, ralenti irrégulier, difficultés de démarrage à froid ... sont devenus des symptômes récurrents. Ces dysfonctionnements qui congestionnent le moteur sont essentiellement dus à un encrassement des soupapes, des segments et de la chambre de combustion. DETOX® HYBRID est un hyper lubrifiant et nettoyant spécialement conçu pour les motorisations hybrides essence de tous types : semi hybride, full hybride et hybride essence rechargeable. Traitement curatif nouvelle génération : ses agents actifs agissent en chambre de combustion par un principe chimique afin d'éliminer les suies carbonées, réduire les consommations, améliorer les performances et libérer le moteur de son encrassement.

### Les avantages :

- Réduit le colmatage de l'admission. Dissout les dépôts de la vanne EGR.
- ✓ Optimise les perfomiances d'injection.
- ✔ Dissout les boues, les suies, les gommes et résidus de combustion.
- Améliore les compressions.
- Réduit la consommation de carburant.
- Décalamine la chambre de combustion.
- ✔ Décalamine les têtes de pistons. Libére les segments de leur encrassement.
- Dégomme les soupapes.
- ✓ Diminue la consommation d'huile.
- ✔ Réduit les émissions de gaz d'échappement : HC, le CO, le CO2 et les PM.
- ✓ Elimine les suies en abaissant leur température de combustion.
- ✓ Elimine les contrei)ressions suite aux encrassements.
- Confomie aux dernières recommandations constructeurs.
- Evite le colmatage des post-traitements des gaz d'échappement : EGR, turbo, pot catalytique à oxydation et filtre à particules
- Compatible : injection directe (HPi), mono-pont (SPi), multii>oints (MPi), essences sans plomb 95, sans plomb 98, systèmes au gaz, E10, éthanol, biocarburants essence, hybrides, moteurs essence anciennes et nouvelles générations, sonde lambda, catalyseur, EGR essence et filtre à particules essence.

### Les points forts de cette formulation :

- ✓ Fomule concentrée et action instantanée.
- ✓ Actif par un principe chimique en chambre de combustion.
- ✓ Contient les procédé XT3 NANO-COMBUST™ actif en post~mbustion : formule exclusive bi-oetalyseur de combustion, soit 3 concentrations différentes de nano-particules pour une meilleure efficacité de traitement et une combustion des suies carbonées beaucoup plus tôt : 250°C en moyenne contre 550°C habituellement.

## Dosage et méthode d'application :

- ✓ Verser le flacon de 1 litre dans le réselvoir de carburant (réservoir vide) puis remplir avec 20 litres de carburant essence.
- ✓ Rouler sur des parcours autoroutiers par session minimum de 30 minutes à un régime moteur régulier de 3500 tours/min jusqu'à ce que le réservoir soit vide (rouler en vitesse inférieure pour ne pas oepasser les limitations de vitesse).
- ✓ Compatible tous types de moteurs essence anciennes et nouvelles générations (ne nuit pas aux filtres à particules). 1 litre traite 1 moteur standard (véhicule léger), pour une efficacité totale respecter scrupuleusement la méthode d'application et le dosage prescrit.

