



LA NOUVELLE SOLUTION POUR PROTÉGER LES MOTEURS ET LES COURROIES IMMERGÉES

Mai 2026

COURROIES IMMERGÉES : UNE TECHNOLOGIE PERFORMANTE... MAIS EXIGEANTE

Pour répondre aux normes environnementales et améliorer les performances, de nombreux constructeurs ont remplacé les courroies de distribution « sèches » traditionnelles par des « courroies humides » qui fonctionnent immergées dans l'huile moteur.

Mais cette innovation présente aussi un enjeu majeur : **sa forte dépendance à la qualité de l'huile moteur.**

En effet, au fil du temps, l'huile se dégrade et peut être contaminée par des résidus de carburant, notamment à cause du bioéthanol présent dans le carburant pour moteurs essence (entre 5% et 10%). Avec l'injection directe, des particules de carburant issues de la combustion contaminent l'huile moteur. Cette huile contaminée reste en contact constant avec la courroie humide, et l'acide acétique issu du bioéthanol **accélère fortement sa dégradation.**

UNE DÉGRADATION SILENCIEUSE AUX CONSÉQUENCES CÔUTEUSES

Dans un environnement pollué, la courroie immergée peut se détériorer prématurément, parfois avant 60 000 km.

Les conséquences pour les automobilistes sont multiples :

- Formation de dépôts et de boues dans le circuit d'huile
- Obstruction de la crépine et mauvaise lubrification
- Risque de dommages sur des organes clés (pompe à huile, turbo)
- **Reparations pouvant dépasser 5 000 €**

Les véhicules soumis à des trajets urbains ou équipés de systèmes Start & Stop sont particulièrement exposés !



PRÉVENIR PLUTÔT QUE RÉPARER GRÂCE AU PRO ENGINE PROTECTOR



Face à ces problématiques, **l'entretien préventif** de l'huile moteur devient essentiel. Maintenir une huile propre et stable permet non seulement de préserver les performances du moteur, mais aussi de ralentir les phénomènes de dégradation prématurée des courroies immergées.

Pour accompagner l'évolution des moteurs modernes, Wynn's a développé **Pro Engine Protector**, un additif à verser directement dans l'huile moteur.

Sa formulation avancée agit au cœur du système et offre des bénéfices concrets pour le moteur et l'automobiliste :

- Maintient la qualité de l'huile plus longtemps
- Améliore les propriétés de lubrification et de nettoyage
- Réduit les frottements et l'usure des composants
- Aide à prévenir la formation de dépôts et de boues
- Contribue à ralentir la dégradation des courroies immergées

Résultat : un moteur plus performant, mieux protégé dans le temps et une réduction des risques de pannes coûteuses.

Compatible avec tous les moteurs essence, diesel et hybrides, 1 flacon traite jusqu'à 6 litres d'huile.

Une solution simple et adaptée à tous les véhicules pour **intégrer la prévention dans l'entretien** courant des véhicules.

PRO ENGINE PROTECTOR
W48041



À propos de Wynn's

Wynn's est une marque du groupe ITW distribuée par la plateforme Automotive Aftermarket Europe.

ITW Automotive Aftermarket Europe propose aujourd'hui à la rechange automobile un portefeuille de marques fortes et leaders correspondant aux besoins principaux liés à l'entretien des véhicules (VL-PL) : **Wynn's** (entretien et maintenance "sous le capot"), **Rain-X** (Protection et soin contre les éléments intérieurs et extérieurs qui pourraient dégrader les véhicules ou mettre en cause la sécurité) et **Fast Orange**.

La marque Wynn's est née il y a 85 ans aux Etats Unis pour arriver en Europe dans les années 50. La marque développe aujourd'hui des produits de protection et de maintenance des organes mécaniques soumis à la dégradation des fluides (additifs et produits d'atelier) avec une mission claire : permettre aux possesseurs de véhicules de prendre soin de leur investissement avec passion. Plus on prend soin de son véhicule, plus il nous le rend. Les solutions Wynn's sont simples, utiles et rentables.

Facebook : @wynnsfrance
Instagram : @wynns_france
Youtube : @wynnseurope

Aimez votre voiture, elle vous le rendra