

Lubrifiant synthétique pour boîte de vitesses PS-386 d'Eaton®



Obtenez la qualité et la fiabilité que vous méritez grâce au produit qui établit la nouvelle norme pour les lubrifiants à engrenages, le PS-386.

Le nouveau lubrifiant synthétique pour boîte de vitesses d'Eaton, le PS-386, prolonge la durée de vie de votre boîte de vitesses en diminuant l'usure des engrenages et la corrosion du cuivre.



Essai avancé d'usure des engrenages

- Le lubrifiant PS-386 a excellé lors d'un des essais d'usure des engrenages les plus stricts de l'industrie. Les huiles ont été soumises à un essai d'usure des engrenages rigoureux qui simule un usage sur 402 330 km (250 000 milles).
- La photo ci-contre montre les engrenages qui ont réellement été utilisés lors de l'essai. L'engrenage avec lubrifiant PS-386 (à gauche) présente une usure quatre fois inférieure à celui avec une huile minérale ordinaire (à droite).
- Des engrenages moins usés signifient une durée de vie de boîte de vitesses accrue.

Protection améliorée contre la corrosion du cuivre

- Le lubrifiant PS-386 excelle dans la prévention de la corrosion du cuivre. Les huiles ont été soumises à un essai avancé de corrosion accélérée sur 7 jours qui simule un usage sur 804 672 km (500 000 milles).
- La photo ci-contre montre des tubes de cuivre provenant réellement d'un système de refroidissement de boîte de vitesses. Le tube avec lubrifiant PS-386 (à gauche) ne présente aucune corrosion, alors que celui avec une huile minérale standard (à droite) présente une corrosion importante du cuivre.
- Un cuivre moins corrodé signifie une plus longue durée de vie du système de refroidissement, et donc de la boîte de vitesses.



Lubrifiant approuvé par Eaton

- Chaque contenant de lubrifiant synthétique PS-386 approuvé par Eaton aura, sur l'étiquette du devant, ce nouveau symbole qui signifie que le lubrifiant satisfait aux exigences rigoureuses du PS-386.
- Les lubrifiants PS-386 approuvés sont exigés pour garantir la validité des garanties sur les boîtes de vitesses d'Eaton et des programmes de protection prolongée de Roadranger. Consultez le guide de garantie TCWY0900 d'Eaton pour de plus amples détails.

APPROBATIONS

Le lubrifiant synthétique pour boîte de vitesses PS-386 est approuvé pour les équipements d'origine suivants :

- Eaton PS-386 (remplace les spécifications PS 164 rév. 7)
- Mack TO-A Plus
- Navistar MPAPS B-6816 Type II
- API MT-1

APPUYÉ PAR LE SOUTIEN
Roadranger

EATON

Powering Business Worldwide

PS-386 : Lubrifiant entièrement synthétique approuvé par Eaton

Avantages

- Intervalles plus longs entre les vidanges jusqu'à 804 672 km (500 000 milles)
- Le lubrifiant PS 386 peut réduire la consommation de carburant de 1,5 %.
- Excellente protection des engrenages et des paliers.
- Efficacité même lors de chaleurs ou froids extrêmes, ce qui réduit l'usure au démarrage.

La stabilité au cisaillement améliorée permet l'application d'un lubrifiant à viscosité moindre sans augmenter l'usure des engrenages.

- Appuyé par le réseau Roadranger – le plus grand système de soutien pour les composants de transmission au pays – qui offre de la protection, du soutien et de la formation par des professionnels chevronnés de l'industrie à une échelle inégalée.
- Le lubrifiant synthétique pour boîte de vitesses PS-386 d'Eaton est offert dans les formats suivants :
 - Vrac
 - Réservoirs portatifs de 1900 lb
 - Fûts de 375 lb
 - Barils de 110 lb
 - Seaux de 33 lb
 - Caisses de gallons (4 contenant d'un gallon) – 28,68 lb
- Satisfait aux exigences de premier remplissage des FEO.
- Conçu spécifiquement pour offrir un rendement optimal aux boîtes de vitesses mécaniques automatiques d'Eaton.
- La spécification PS-386 remplace la PS-164 rév. 7.

Recherchez le
lubrifiant de
marque Eaton

OU

Recherchez le sceau
d'approbation
d'Eaton



EATON®

Lubrifiant approuvé par Eaton

Lubrifiant synthétique pour
boîte de vitesses PS-386

APPUYÉ PAR LE SOUTIEN

Roadranger

Pour toute question concernant les spécifications ou pour obtenir de l'aide, composez le 1 800 826-HELP (4357) ou visitez le site Web www.eaton.com/roadranger. Au Mexique, composez le 001 800 826-4357.

Roadranger : Eaton et ses partenaires de confiance offrent les meilleurs produits et services de l'industrie, vous permettant ainsi de passer plus de temps sur la route.

Eaton
Groupe de véhicule
13100 E Michigan Avenue
Kalamazoo, MI 49053 États-Unis
1 800 826-HELP (4357)
www.eaton.com/roadranger

© Eaton, 2016
Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis.
APSL0900FR 1016

Remarque : Les caractéristiques et spécifications qui figurent dans ce document peuvent être modifiées sans préavis et représentent les capacités maximales du logiciel et des produits lorsque toutes les options ont été installées. Bien que tout soit mis en œuvre pour offrir une information exacte, Eaton ne peut garantir qu'elle soit complète, correcte ou exacte, et n'endosse aucune responsabilité pour toute erreur ou omission possible. Les caractéristiques et les fonctions peuvent varier selon les options choisies.

Eaton, Fuller, Roadranger, Solo, UltraShift et Fuller Advantage sont des marques déposées d'Eaton. Toutes les marques de commerce et tous les logos et droits d'auteur sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.