



### Huile Multigrade SAE 15W 40 de première qualité, destinée à la lubrification des moteurs Essence et Diesel.

#### APPLICATION

PERFECT ENGINE OIL 15W 40 peut être utilisée dans les moteurs suralimentés et les moteurs à aspiration naturelle. Elle assure la propreté du moteur en toutes saisons.

#### NIVEAU DE QUALITE

**PERFECT ENGINE OIL 15W 40** rencontre les niveaux des performances suivantes :

- API CF-4 / SF
- ACEA E1

#### Performances produits :

- MERCEDES-BENZ 227.0
- CAT 1M – PC

#### CARACTERISTIQUES SPECIALES ET AVANTAGES

- Huile Multigrade SAE 15W 40 pour moteurs Diesel et essence
- Maintien la propreté du moteur
- Bonne résistance à l'oxydation
- Bonne protection contre la rouille et la corrosion

#### MESURE DE PREMIERS SECOURS

- **INGESTION** : ne pas faire vomir pour éviter les risques d'aspiration dans les voies respiratoires.
- **INHALATION** : Peut causer l'irritation de la bouche et des voies gastro intestinales
- **ASPIRATION**: Si l'on soupçonne qu'il y'a eu aspiration, transporter d'urgence à l'hôpital
- **YEUX** : Laver abondamment à l'eau et consulter un spécialiste.
- **VOIE CUTANEE** : En cas d'atteinte par voie cutanée par un jet haute pression, il y a risque d'introduction du produit dans l'organisme. Le blessé doit être transporté à l'hôpital même en même en l'absence de blessure apparente.

#### RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

- Pas d'intoxication aiguë en cas de utilisations usuelles.
- Cependant la toxicité peut être considérée comme légèrement nocive en cas d'irritation oculaire aiguë ou irritation cutanée aiguë.

#### COMPOSITION

PERFECT ENGINE OIL 15W 40 est une huile moteur diesel /essence multigrade formulée avec une combinaison optimisée d'huiles de base minérales et un système équilibré d'additifs qui confère à cette huile des qualités de détergence et de dispersion élevées, une bonne résistance à l'oxydation ainsi qu'une protection contre la corrosion et l'usure du moteur.

#### PROPRIETES PHYSICO - CHIMIQUES MOYENNES

Densité à 15°C	0.900kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Point d'éclair, COC	220°C	ASTM D 93
Point d'écoulement	-9 °C	ASTM D 97
Viscosité cinématique à 40°C	110 mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D 445
	à 100°C	14.5mm <sup>2</sup> /s (cSt) ASTM D 445
Indice de viscosité	135	ASTM D 2270



#### STOCKAGE ET MANIPULATION

- Tenir à l'écart des matières combustibles.
  - Les contacts prolongés et répétés avec l'épiderme peuvent provoquer des affections cutanées favorisées par des blessures ou des frottements avec des vêtements souillés.
  - Eviter les projections ; après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment à l'eau et au savon détergent.
  - Ne pas s'essuyer les mains avec un chiffon qui a servi au nettoyage.
  - Enlever immédiatement les vêtements souillés ou éclaboussés.
  - Réactions dangereuses avec oxydants puissants.
  - Produit de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone.
- Mesure individuelle de prévention : Gants et lunettes

#### INFLAMMATION ET EXPOSITION

Point d'éclair:	Supérieur à 200°C
Température d'auto-inflammation :	Supérieur à 250°C
Moyen d'extinction :	Recommandation usage extincteur CO2 *contre indiction : <b>jet d'eau</b>