

# Delo<sup>®</sup> Gold Ultra SAE 10W-30

Huile moteur aux performances éprouvées de haute tenue

## Description du produit

Delo Gold Ultra SAE 10W-30 est une huile moteur aux performances éprouvées de haute tenue, conçue conformément aux normes API et JASO pour l'utilisation dans des moteurs diesel de poids lourds.

Delo Gold Ultra SAE 10W-30 bénéficie de la technologie ISOSYN<sup>®</sup>, une association d'huiles de base de qualité supérieure et d'additifs formulée pour offrir une protection optimale des moteurs diesel et conçue pour des performances durables du moteur.

## Avantages pour le client

- Formulée pour améliorer la résistance contre l'accumulation de boues à faibles températures, la formation de dépôts sur les pistons et l'oxydation à températures élevées.
- Les performances de détergence et le contrôle des acides permettent de préserver la fiabilité en protégeant le moteur et les roulements de la corrosion.
- Assure la protection durable du fini de l'alésage et contre l'usure, ce qui contribue à améliorer la longévité du moteur.
- Assure la protection contre la formation de dépôts et l'usure liée à la suie, ce qui permet d'éviter une augmentation excessive de la viscosité et l'obstruction des filtres.



## Points forts du produit

- **Optimisation de l'efficacité du moteur**
- **Préservation de la fiabilité**
- **Protection efficace des composants contre l'usure et la corrosion**

Les normes techniques sélectionnées incluent :

API	Cummins
JASO	Mack
Renault	Volvo

## Applications

- Delo Gold Ultra SAE 10W-30 est conçue pour les moteurs de poids lourds utilisés sur et hors routes. Cette huile est conçue pour les moteurs diesel non suralimentés et à turbocompresseur, utilisés dans différents secteurs, dont les moteurs utilisés dans les camions, les équipements de construction, les équipements d'exploitation minière et les équipements agricoles, sans systèmes de post-traitement des émissions sophistiqués.
- Delo Gold Ultra SAE 10W-30 est spécialement formulée pour les carburants diesel dont la teneur en soufre ne dépasse pas 0,5 % poids.
- Delo Gold Ultra SAE 10W-30 a été développée pour les moteurs diesel à quatre temps fabriqués par les constructeurs japonais, dont Komatsu.

## Homologations, performances et recommandations

### Homologations

- Cummins CES 20078
- Mack EO-N
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

### Performances

- API CH-4
- JASO DH-1
- Mack EO-M Plus, EO-M
- Renault RLD

### Recommandations

Convient à l'utilisation dans les applications nécessitant les spécifications suivantes:

- Renault RD-2, RD
- Volvo VDS-2, VDS

## Caractéristiques typiques

Essai	Méthodes d'essai	Résultats
Grade de viscosité		SAE 10W-30
<b>Durée de conservation : 60 mois à compter du remplissage</b>		
Densité à 15°C, kg/l	ASTM D4052	0,875
Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	81,2
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	12,2
Indice de viscosité	ASTM D2270	146
Point d'écoulement, °C	ASTM D5950	-46
Point d'éclair COC, °C	ASTM D92	228
Indice de basicité, mg KOH/g	ASTM D2896	10,3
Cendres sulfatées, % poids	ASTM D874	1,5

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.

**Clause de non-responsabilité :** Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

**Santé, sécurité, stockage et environnement :** sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

**A Chevron company product**