



# IDO Premium Plus

## Mélange synthétique CK-4

### Caractéristiques et avantages

- Empêche les dépôts sur les pistons
- Meilleure résistance au cisaillement
- 17 millions de milles d'essai sur route et 23 000 heures hors route
- Résistance à la contamination jusqu'à 23%
- Économie de carburant pouvant atteindre 0,89%
- Usure réduite jusqu'à 14% par rapport aux huiles CJ-4
- Protection accrue de l'oxydation jusqu'à 10% par rapport aux huiles CJ-4

### Caractéristiques

✓ Répond aux exigences • Approuvée ou détient une licence \* Rétrocompatible

Spécifications	Mélange d'synthétique 10W-30 CK-4
API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS*	•
Cummins CES 20086*	•
Detroit Diesel DFS 93K222*	•
MACK EOS-4.5*	•
VOLVO VDS-4.5*	•
Renault VI RLD-3*	•
FORD WSS-M2C171-F1*	✓
CAT ECF-3*	✓
ACEA E7, E9	✓
MB 228.31	✓
MAN 3275, 3575	✓
MTU Category 2.1	✓
Deutz DQC III-10 LA	✓
JASO DH-2	✓

### Rendement type

Méthode d'essai	Mélange synthétique 10W-30 CK-4
VISCOSITÉ(D445) cSt à 40 °C cSt à 100 °C	81,2 11,9
INDICE DE VISCOSITÉ (D2270)	140
DENSITÉ à 15°C (D4502) (kg/l)	0,87
POINT D'ÉCOULEMENT (D97) (°C)	-38
POINT D'ÉCLAIR (D93) (°C)	208
INDICE DE BASE (D2896) (mgKOH/g)	10,2
VISCOSITÉ AU DÉMARRAGE À FROID à -25°C (D5293) (cP)	6,286
POMPAGE DE LA VISCOSITÉ à -30°C (D4684) (cP)	18,600



L'huile **IDO Premium Plus Mélange Synthétique CK-4** a été conçue pour répondre les niveaux de conformité établis par l'EPA pour les moteurs diesel fabriqués à partir de 2017. Cette huile a été conçue pour offrir des améliorations quantifiables au niveau du contrôle des émissions, de protection contre l'usure, de maintien de l'indice de base, de la stabilité au cisaillement, de l'économie de carburant et de résistance à l'oxydation. Le résultat : une huile robuste aux intervalles de vidange accrus lorsqu'on y ajoute des analyses régulières de l'huile.

L'huile **IDO Premium Plus Mélange Synthétique CK-4**, un mélange synthétique, aura des propriétés à froid légèrement meilleures et un indice de viscosité plus élevé que son homologue conventionnel.

L'huile **IDO Premium Plus Mélange Synthétique CK-4** est aussi rétrocompatible, ce qui la rend idéale pour les parcs de véhicules grands, petits et mixtes où plusieurs catégories de services sont représentées.

L'huile **IDO Premium Plus Mélange Synthétique CK-4** protège votre moteur dès que vous le démarrez. Les huiles de base ultra-pures de grande qualité et la technologie supérieure de l'additif CK-4 l'huile feront grandement augmenter la protection contre l'usure, la résistance à l'oxydation, l'économie de carburant et la durée de vie des moteurs.

### Formats et codes de commande

Taille	Mélange d'synthétique 10W-30 CK-4
5 l / 1,32 gal. É.-U.	F0114330
18,9 l / 5 gal. É.-U.	F0114340
60 l / 15 gal. É.-U.	F0114345
205 l / 54,2 gal. É.-U.	F0114350
1000 l / 264 gal. É.-U.	F0114360
réservoir en vrac	F0114301
vrac	B0114301

Toujours consulter votre manuel du propriétaire pour vérifier le type et le grade du fluide à utiliser!

Des données justificatives peuvent être fournies pour démontrer l'acceptabilité du rendement. Consulter votre associé aux ventes pour vous renseigner sur les dernières approbations du produit. Veuillez noter qu'il s'agit d'indicateurs de rendement type et qu'ils peuvent varier sans préavis. La présente fiche technique remplace toute version antérieure au 8 novembre 2022.

[www.irvingoil.com/fr-CA/blending-packaging/lubrifiants](http://www.irvingoil.com/fr-CA/blending-packaging/lubrifiants) 1.800.574.5823