

# Quartz Ineo HKS 0W-30

## Engine oil

### DONNÉES CLÉS



#### GAMME VÉHICULES LÉGERS

LUBRIFIANT MOTEUR ESSENCE & DIESEL  
SAE 0W-30  
TECHNOLOGIE DE SYNTHÈSE  
LOW SAPS & FUEL ECONOMY

#### NORMES INTERNATIONALES

- 🔥 ACEA C2
- 🔥 API SN Plus / CF

#### HOMOLOGATIONS CONSTRUCTEUR <sup>1</sup>

- 🔥 Approuvé par KIA

<sup>1</sup> Il est conseillé de consulter les carnets d'entretien

## TECHNOLOGIE

### Age-Resistance technology

Pour une protection exceptionnelle.

*La technologie Age-Resistance assure aux moteurs une protection exceptionnelle pour surmonter tous les défis sur le long terme.*

La technologie Age-Resistance offre une protection moteur imbattable. En effet, sa combinaison unique de molécules hyperactives crée un film d'huile de protection sur toutes les pièces de moteur concernées. Les moteurs sont ainsi totalement protégés contre les multiples défis du quotidien : usure, oxydation de l'huile, températures extrêmes.



## APPLICATIONS

Quartz Ineo HKS 0W 30 est spécialement développé pour les motorisations essence et Diesel équipé d'un filtre à particules (FAP) du constructeur KIA. Ce lubrifiant est préconisé lorsque qu'un grade 0W-30 ou 5W- 30 est exigé.

Ce lubrifiant moteur de technologie de synthèse offre la meilleure protection contre les phénomènes d'usure et d'encrassement et assure un intervalle de vidange allongé.

Quartz Ineo HKS 0W-30 convient à tous les types d'utilisations, normales ou sévères (porte à porte, démarrages répétés, ville, autoroute...).

Quartz Ineo HKS 0W-30 est recommandé par Kia Motors, et répond aux performances exigées en première monte.

## AVANTAGES POUR LE CLIENT

- 💧 Economies de carburant: Fluide à froid et à chaud, ce lubrifiant permet une réduction des émissions de CO<sub>2</sub>.
- 💧 Champ d'application large: Recommandé pour les motorisations essence et Diesel FAP du constructeur KIA. Peut-être utilisé lorsque le grade 5W 30 est recommandé.
- 💧 Protection et propreté du moteur: Ce lubrifiant propose la meilleure protection possible de sa catégorie contre l'usure et les dépôts, et ce dès le démarrage du moteur.
- 💧 Intervalle de vidange allongé: excellente résistance à l'oxydation permettant d'atteindre les intervalles de vidanges les plus longs dans le respect des préconisations du constructeur.
- 💧 Protection des systèmes anti pollution: Les faibles taux de phosphore et de soufre contenus dans ce lubrifiant garantissent une excellente protection de tous les organes de post traitement et optimise leur durée de vie.

## CARACTÉRISTIQUES<sup>2</sup>

TEST	UNITÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTAT
Grade de viscosité	-	SAE J300	0W-30
Viscosité cinématique à 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	42.83
Viscosité cinématique à 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	10.29
Densité à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	-
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	235
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-48
Point d'éclair COC	°C	ASTM D92	238

<sup>2</sup> Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications.

## RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

Avant d'utiliser le produit, il convient de consulter le carnet d'entretien du véhicule. Les vidanges doivent être effectuées selon les recommandations du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60°C. Il doit être conservé à l'abri du soleil, du froid intense et des fluctuations extrêmes de températures. Si possible, l'emballage ne doit jamais être exposé aux intempéries. Dans le cas contraire, les fûts doivent être posés horizontalement, de manière à éviter toute contamination par l'eau et à préserver l'étiquette du produit.

## SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Selon les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne provoque pas d'effets néfastes pour la santé sous réserve qu'il soit utilisé aux fins prévues et en accord avec les recommandations données dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS).

Elle est disponible sur demande auprès de votre revendeur local et sur le site

<https://ms-sds.totalenergies.com>.

Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles auxquelles il est destiné. Pour éliminer le produit après usage, pensez à l'environnement et respectez les réglementations locales.

