



Données sur le produit

Castrol EDGE 0W-30 LL

RÉALISEZ LA PERFORMANCE LA PLUS
MARQUÉE

Description

Les réglementations mondiales en matière d'émissions devenant de plus en plus exigeantes, il est de nouveau nécessaire de produire plus de puissance tout en améliorant l'efficacité du moteur. Jamais auparavant l'huile moteur n'avait joué un rôle aussi important dans la performance.

Les moteurs sont complexes et comportent de nombreuses pièces mobiles. Leurs mouvements peuvent gaspiller l'énergie utile du carburant en raison de l'inefficacité. Ces pertes peuvent avoir un impact sur la puissance. Le défi consiste à maintenir les niveaux de performance élevés attendus par les conducteurs tandis que la technologie des moteurs s'adapte pour répondre aux limites législatives exigeantes.

Castrol EDGE est plus résistante sous pression. Elle libère les performances et l'efficacité de votre moteur pour fournir plus de puissance avec le même carburant.*

Castrol EDGE : réalisez la performance la plus marquée.

** Plus de puissance pour la même quantité de carburant utilisée par rapport à la référence 5W-40, démontrée par des tests moteurs pour plus de 80 % de la gamme Castrol EDGE, en volume, en 2021.*

Application

Castrol EDGE 0W-30 LL convient aux voitures à essence, diesel et hybrides et est conçue pour répondre aux plus récentes spécifications requises par les moteurs modernes lorsque le fabricant recommande un lubrifiant 0W-30 ACEA C3.

Avantages

La gamme Castrol EDGE :

- Recommandée par les plus grands fabricants automobiles, les équipes de sport automobile et les mécaniciens
- Démontre une amélioration des performances grâce à une meilleure économie de carburant*
- Plus de puissance et d'accélération*
- Plus robuste sous pression dans les moteurs modernes d'aujourd'hui ●
Convient aux voitures hybrides

** Démontré dans le cadre d'essais moteurs Castrol par rapport à la référence 5W-40, pour plus de 80 % de la gamme Castrol EDGE, en volume, en 2021.*

Caractéristiques typiques

Nom	Méthode	Unités	Castrol EDGE 0W-30 LL
Densité @ 15 °C, relative	DIN 51757	g/ml	0,843
Viscosité, cinématique 100 °C	DIN 51562	mm ² /s	12,3
Viscosité, CCS @ -35C	DIN 51377	mPa.s (cP)	5 930
Viscosité, cinématique 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	61
Indice de viscosité	DIN ISO 2909	Aucun	205
Point d'écoulement	ASTM D5950	°C	-48
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	196
Cendre sulfatée	DIN 51575	% poids	0,85

Déclarations sur les performances du produit

ACEA C3

BMW Longlife-04

MB-Approval 229.31/229.51

Porsche C30

VW 504 00/507 00

Convenable pour l'utilisation dans les spécifications suivantes : MB 229.52

Entreposage

Tous les emballages doivent être entreposés à couvert. Lorsqu'un entreposage à l'extérieur ne peut pas être évité, les barils doivent être placés à l'horizontale pour prévenir l'entrée d'eau et l'effacement des marques sur le baril. Les produits ne doivent pas être entreposés au-delà de 60 °C, exposés à l'ensoleillement ou aux conditions de gel.

Castrol EDGE 0W-30 LL

20 novembre 2023

Castrol, le logo de Castrol et les marques connexes sont des marques de commerce de Castrol Limited, utilisées en vertu d'une licence.

Cette fiche de données et l'information qu'elle contient sont jugées exactes au moment de leur impression. Toutefois, aucune garantie ou assertion, expresse ou implicite, n'est sous-entendue en ce qui a trait à leur précision ou complétude. Les données fournies le sont en fonction de tests standard en laboratoire, et ne servent que de guide. Il est recommandé aux utilisateurs de se reporter à la version la plus récente de cette fiche de données. L'utilisateur est responsable d'évaluer et d'utiliser les produits en toute sécurité, d'évaluer leur aptitude à l'emploi pour l'usage envisagé et de se conformer aux lois et règlements applicables. Des fiches signalétiques sont offertes pour tous nos produits et doivent être consultées pour obtenir de l'information appropriée au sujet de l'entreposage, du maniement sécuritaire et de l'élimination du produit. BP plc et ses sociétés filiales n'acceptent aucune responsabilité pour les dommages et blessures causés par une utilisation anormale de la matière, tout manquement d'observer les recommandations, ou les dangers inhérents à la nature de la matière. Tous les produits, services et renseignements fournis le sont en vertu de nos conditions standard de vente. Pour obtenir toute autre information, veuillez vous adresser à votre représentant.

Castrol (UK) Limited, PO BOX 354, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 9AW

www.castrol.com