



Castrol CLS Grease

Graisse Extrême-Pression Semi-Fluide

Description

Castrol CLS est une graisse extrême-pression semi-fluide formulée à partir d'un mélange élaboré d'huile de base synthétique, d'un épaississant à base de savon de lithium et d'une sélection d'additifs spécifiques EP/Anti-usure, anti-oxydants et d'inhibiteurs de corrosion.

Application

Castrol CLS est une graisse semi-fluide EP très performante qui possède d'excellentes propriétés d'écoulement aux basses températures et qui convient donc tout particulièrement pour les systèmes de graissage centralisé des véhicules commerciaux. Ce produit est homologué:

- MAN 283 Li-P 00/000
- Mercedes Benz 264.0

Castrol CLS est également une excellente graisse semi-fluide polyvalente pour des applications industrielles et automobiles lorsque, des propriétés extrême-pression combinées à une bonne résistance à la corrosion sont principalement demandées.

Propriétés et avantages

- Durées de service étendues du fait d'une bonne stabilité mécanique.
- Meilleure protection des différents organes grâce aux excellentes propriétés Extrême-Pression.
- Durée de service allongée dans les environnements extérieurs exposés de par sa remarquable protection anti-corrosion .
- Utilisation tout au long de l'année grâce aux excellentes propriétés d'écoulement aux basses températures.

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol CLS
Epaississant		-	Lithium
Huile de base		-	Synthétique
Apparence	Visuel	-	Lisse et verte
Grade NLGI	ASTM D217	-	00
Pénétration travaillée 60 cycles	IP 50	0.1 mm	415
Point de goutte	IP 396	°C	170
Viscosité huile de base à 40°C	ASTM D445	cSt	40
Charge de soudure	IP 239	kg	280
Performance anti-rouille (Eau Distillée)	IP 220	Cotation	0 - 0
Performance anti-rouille (Eau Salée)	IP 220	Cotation	0 - 1
Températures d'application			de -40°C à +100°C

Performances Produit

MAN 283 Li-P 00/000

MB-Approval 264.0

NLGI 00/000

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Castrol CLS Grease

29 Nov 2018

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise

01 34 22 40 00

www.castrol.fr