

## Castrol GTX 0W-16 AN2022

CONTRIBUE À PROLONGER LA DURÉE DE VIE DU MOTEUR

### Description

Les conducteurs et les mécaniciens font confiance à Castrol GTX depuis plus de 50 ans pour prolonger la durée de vie du moteur.

La formule 3X-Clean de Castrol GTX a été développée pour lutter contre les trois principales causes des boues moteur : la chaleur, les contaminants et les courts trajets. En éliminant les boues existantes et en créant une barrière qui empêche la formation de dépôts, Castrol GTX permet de garder les moteurs plus propres plus longtemps, soit 35 % plus propres que les normes de l'industrie.\* Cela signifie que les conducteurs et leurs véhicules passent plus de temps ensemble.

Castrol GTX : contribue à prolonger la durée de vie du moteur

### Application

Le Castrol GTX 0W-16 AN2022 est approuvé pour une utilisation dans les véhicules nécessitant un lubrifiant Renault AN2022 0W-16. Le Castrol GTX 0W-16 AN2022 convient aux moteurs à essence automobiles pour lesquels le fabricant recommande un lubrifiant API SP 0W-16.

### Propriétés et avantages

La gamme Castrol GTX :

- Offre une protection supérieure contre les boues\* causées par les polluants, la chaleur et les courts trajets fréquents
- Fournit une protection avancée contre la viscosité et la dégradation thermique
- Fait preuve d'une protection exceptionnelle contre les dépôts à haute température
- Contient des huiles de base de technologie synthétique de première qualité et des additifs anti-usure

\*Bénéfice moyen pondéré de 81 % du volume des ventes mondiales de GTX 2021 lors des tests de boues industriels Seq VG ou VH, par rapport aux spécifications indiquées sur l'emballage.

## Caractéristiques typiques

| Nom                           | Méthode d'essai | Unités     | trol GTX 0W-16 AN2022 |
|-------------------------------|-----------------|------------|-----------------------|
| Viscosité, cinématique 40 °C  | ASTM D445       | mm²/s      | 36                    |
| Point d'écoulement            | ASTM D97        | °C         | -48                   |
| Point d'éclair                | ASTM D93        | °C         | 205                   |
| Masse volumique à 15°C        | ASTM D4052      | g/ml       | 0.84                  |
| Viscosité cinématique à 100°C | ASTM D445       | mm²/s      | 7.2                   |
| Viscosité, CCS -35 °C (0 W)   | ASTM D5293      | mPa.s (cP) | 4310                  |
| Indice de viscosité           | ASTM D2270      | None       | 165                   |
| Cendres sulfatées             | ASTM D874       | % w t      | 0.8                   |

## Performance

API SP  
Renault AN2022

## 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 GTX 0W-16 AN2022  
04 Jun 2024

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.

Castrol France SAS, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise  
01 34 22 40 00  
[www.castrol.fr](http://www.castrol.fr)