

# Fiche Technique

## COFRAN PLURA 10W

Lubrifiant monograde SAE 10W à base d'huiles minérales et d'additifs pour moteurs et systèmes hydrauliques.

### Description

COFRAN PLURA 10W est un lubrifiant monograde SAE 10W destiné à la lubrification des moteurs et des systèmes hydrauliques. COFRAN PLURA 10W a été développé pour répondre aux dernières exigences à partir d'huiles de base spécialement sélectionnées et d'une technologie d'additifs de pointe.

### Application

Spécialement développé pour les systèmes hydrauliques nécessitant un monograde SAE 10W, comme dans les travaux publics. COFRAN PLURA 10W convient aux moteurs essence et Diesel. Des additifs spécialement développés pour une bonne résistance au vieillissement et à l'oxydation.

Pour plus d'informations sur la sécurité des produits et l'élimination appropriée, veuillez vous référer à la dernière fiche de données de sécurité.

### Avantages

- Excellente protection contre la corrosion et l'oxydation.
- Amélioration du contrôle des dépôts à haute température et de la stabilité à l'oxydation.
- Point éclair élevé.
- La faible volatilité permet de réduire la consommation d'huile.
- Compatibilité élevée avec de nombreux matériaux de joints.
- Excellente protection anti-usure.
- Propriétés anti-mousse.

### Spécifications

- API SG
- API CF

### Recommandations

- CATERPILLAR TO-2

# Fiche Technique

## CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES

Classe SAE	SAE J300	10W
Masse volumique à 20°C	DIN 51757	0.859 g/ml
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D 445	39.5 mm²/s
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D 445	6.8 mm²/s
Index de viscosité	ASTM D 2270	110
Point éclair	NF EN ISO 2592	232 °C
Point d'écoulement	NFT 60105	< -30 °C
TBN	ASTM D 2896	7.56 mgKOH/g



## Fiche Technique

Dans tous les cas, pour limiter le risque de contamination par l'eau (y compris la condensation), stocker les fûts et les barils à l'horizontale. Ne pas exposer l'emballage à un fort ensoleillement ou à des températures extrêmes. Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de FLF dans le développement et la fabrication de lubrifiants et d'autres produits chimiques, au mieux de nos connaissances. Tous les produits chimiques doivent être utilisés dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité (FDS). La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement d'exploitation, le prétraitement des composants, une éventuelle contamination externe, etc. Pour ces raisons, une recommandation universelle de nos produits est impossible. C'est pourquoi il est impossible de recommander universellement nos produits. Les informations données dans la fiche technique représentent des lignes directrices générales et non contraignantes et sont fournies à titre indicatif uniquement. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée. Nous recommandons donc de consulter un ingénieur d'application pour discuter des conditions d'application et des critères de performance du produit avant de l'utiliser. Il incombe à l'utilisateur de tester l'adéquation fonctionnelle du produit et de l'utiliser dans des conditions de sécurité appropriées. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue, dans le but d'accroître leurs performances ou de les mettre en conformité avec les nouvelles réglementations. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes de produits, nos produits et leurs procédés de fabrication, ainsi que toutes les dispositions de nos publications, à tout moment et sans préavis. Cette fiche technique annule et remplace toutes les éditions précédentes. Nous attirons expressément l'attention de tous les utilisateurs sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans les domaines nucléaire et aéronautique (produit "embarqué"). Toute utilisation de notre produit dans les secteurs précités relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toute reproduction sous quelque forme que ce soit nécessite l'accord écrit préalable de FLF, tous droits réservés.