



Industrial Technology

## Applications stationnaires

## Liste de lubrifiants TE-ML 23

### Table des matières

### Page

<a href="#">1. Classes de lubrifiants autorisées</a> .....	2
<a href="#">2. Périodicités de vidange d'huile et d'échange des filtres</a> .....	2
<a href="#">3. Limites d'utilisation aux températures basses</a> .....	2
<a href="#">4. Explication de notes de bas de page et remarques</a> .....	2
<a href="#">5. Classes de lubrifiants et produits commerciaux autorisés</a> .....	3

La liste de lubrifiants TE-ML 23, **édition 01.07.2026** remplace toutes les éditions précédentes. La liste mise à jour peut être demandée auprès de tous les points S.A.V. ZF ou consultée sur notre site Internet [www.aftermarket.zf.com/lubricants](http://www.aftermarket.zf.com/lubricants).

**ZF Friedrichshafen AG**  
D-88038 Friedrichshafen  
[www.zf.com/contact](http://www.zf.com/contact)

Avertissement: Les lubrifiants et fournisseurs énumérés ici sont présentés uniquement dans le but de documenter les lubrifiants testés pour leur compatibilité avec nos produits. Cette liste ne constitue pas une approbation, une recommandation ou une préférence pour l'un quelconque des lubrifiants, fabricants ou fournisseurs mentionnés. L'inclusion de tout lubrifiant dans cette liste n'implique pas qu'il soit supérieur aux autres options disponibles, ni n'indique que d'autres lubrifiants ou fournisseurs soient inaptes à l'utilisation avec nos produits. Il peut y avoir d'autres lubrifiants, fabricants ou fournisseurs - qu'ils nous soient connus ou inconnus - entièrement compatibles ou appropriés. Il demeure de l'entière responsabilité de chaque client de vérifier et de respecter l'ensemble des lois et réglementations applicables en matière de sanctions avant d'acheter l'un quelconque des lubrifiants mentionnés.

**1. Classes de lubrifiants autorisées**

Groupes de produits	Lubrifiants autorisés pour vidange d'huile <sup>(1)</sup>
8TX10500, 8TX10501, 8TX10502	23A

**2. Périodicités de vidange d'huile et d'échange des filtres**

Classes de lubrifiants <sup>(1)</sup>	Périodicités de vidange d'huile et d'échange des filtres [km/ans] <sup>(3)</sup>
23A	1500 h 1 x par an

**3. Limites d'utilisation aux températures basses**

Classes de lubrifiants <sup>(1)</sup>	Classes de viscosité	Utilisation aux températures extérieures à partir de
23A	10W-40	- 10°C <sup>(2)</sup>

**4. Explication de notes de bas de page et remarques**

- (1) **Voir pages suivantes pour produits du commerce homologues.**
- (2) À des températures ambiantes inférieures à 0 ° C il faut respecter les instructions de mise en température du manuel.
- (3) Vidange d'huile et de remplacement de filtre nécessaire, suivant le cas survenant en premier. Utiliser uniquement une cartouche filtrante d'origine ZF.

Les additifs, quelle que soit leur qualité, qui sont ajoutés à l'huile **ultérieurement** la modifient de façon impossible à estimer et, pour cette raison, ne sont donc pas permis. ZF ne prendra aucune responsabilité de dommages qui résulteraient de l'utilisation de ce genre d'additifs.

## 5. Classes de lubrifiants et produits commerciaux autorisés

### Classe des lubrifiants 23A

#### Fabricant (23A)

EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
EXXONMOBIL CORPORATION, HOUSTON, TX/US  
SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB  
SHELL INTERNATIONAL PETROLEUM COMP. LTD, LONDON/GB  
SINOPEC LUBRICANT CO., LTD., BEIJING/CN  
TOTALENERGIES LUBRIFIANTS, NANTERRE/FR

#### Désignation produit (23A)

MOBIL DELVAC XHP ESP 10W-40  
MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 ADVANCED PROTECTION  
MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 ADVANCED PROTECTION  
MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 ADVANCED PROTECTION  
MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 ADVANCED PROTECTION  
MOBIL DELVAC MODERN 10W-40 ADVANCED PROTECTION  
MOBIL DELVAC XHP ESP 10W-40  
SHELL RIMULA R6 M 10W-40  
SHELL RIMULA R6 MS 10W-40  
SINOPEC TULUX L1000 10W-40  
RUBIA TIR 8600 10W-40

#### Numéro de validation ZF

ZF005940  
ZF008335  
ZF012010  
ZF012071  
ZF012070  
ZF012019  
ZF012018  
ZF006057  
ZF006061  
ZF006129  
ZF005944