



## Teresstic™ AC 32

Mobil Industrial, Canada

HUILE DE CIRCULATION DE PREMIÈRE QUALITÉ POUR COMPRESSEUR À AMMONIAC ET DE R&O DE QUALITÉ

### Description

L'huile Teresstic™ AC 32 est une huile de compresseur et de circulation compatible avec l'ammoniac et résistant à la rouille et à l'oxydation. Elle est formulée principalement pour l'équipement de production ou de service d'ammoniac, comme un compresseur centrifuge dans les usines de transformation chimique.

L'huile Teresstic AC 32 peut être utilisée dans les systèmes hydrauliques dont le fabricant de la pompe exige une huile minérale qui ne contient pas d'additifs anti-usure, comme ceux qui contiennent des composants plaqués d'argent. Les huiles Nuto H sont recommandées dans les cas où le fabricant de la pompe hydraulique exige des propriétés anti-usure.

### Caractéristiques et avantages

Caractéristiques	Avantages et améliorations potentielles
Résistance à l'oxydation	Grâce à l'emploi des solvants de la plus grande qualité, extraits d'huiles paraffiniques, exempts de composants indésirables et présentant une stabilité naturelle élevée et des inhibiteurs soigneusement choisis, la résistance à l'oxydation contribue à prévenir la formation de boue et d'acides nocives.
Résistance au moussage	L'excellent contrôle du moussage contribue à réduire les dommages mécaniques potentiels causés par l'air dans l'huile.
Protection contre la rouille	Protège la surface du métal contre les dommages en prévenant la rouille.
Bonne démulsiabilité	L'eau entraînée se sépare rapidement.

### Applications

- Systèmes dont l'huile entre en contact avec de l'ammoniac.
- Arrivée de système de circulation, système de bain et de bague de graissage fournissant du lubrifiant pour les paliers ou les pignons de machinerie industrielle.
- Systèmes hydrauliques ne nécessitant pas d'additif anti-usure.

### Propriétés types

Teresstic AC 32	
Viscosité cSt @ 40 °C	32
Viscosité cSt @ 100 °C	5,13
Point d'écoulement, °C	-40
Point d'éclair, COC, °C	204
Masse volumique @ 15 °C	0,868
Essai de résistance à la rouille <sup>(1)</sup>	Concluant

Remarque: <sup>(1)</sup> ASTM D665 B, eau de mer synthétique

Les valeurs présentées sont représentatives de la production courante. Certaines dépendent des spécifications de fabrication et d'autres, pas. Toutes ces valeurs peuvent varier dans une petite plage.

## Santé et Sécurité

Les huiles et les graisses en contact avec la peau peuvent entraîner l'obstruction des glandes sudoripares et des follicules pileux ou la délipidation de la peau, ce qui peut causer des irritations de la peau ou une dermatite. Il est donc recommandé de pratiquer une bonne hygiène personnelle. Il faut enlever rapidement l'huile, les graisses et les autres corps étrangers qui entrent en contact avec la peau. On peut enlever facilement les huiles TERESSTIC de la peau à l'aide de nettoyant pour les mains sans eau, suivi d'un lavage au savon et à l'eau tiède et d'un brossage de la peau. Les vêtements souillés ne doivent pas demeurer en contact avec la peau. On peut nettoyer facilement les huiles TERESSTIC sur les vêtements à l'aide d'un nettoyage à sec avec des solvants ou un nettoyage avec un détergent liquide à lessive. En cas de contact avec les yeux, rincer les yeux à l'eau fraîche jusqu'à ce que l'irritation s'estompe.

**AVERTISSEMENT :** Les contenants « vides » peuvent être dangereux, car ils contiennent des matières résiduelles, comme du liquide ou des émanations. Il ne faut pas pressuriser, couper, souder, braser, percer, meuler ces contenants ou les exposer à la chaleur à la flamme ou à toute autre source d'allumage, car ils peuvent exploser et causer des blessures ou la mort. Il ne faut pas tenter de nettoyer les contenants, car les résidus sont difficiles à enlever et même une trace de produit restant constitue un danger d'explosion. Les barils « vides » doivent être entièrement vidés, refermés correctement, puis retournés à une entreprise de reconditionnement. Il faut éliminer tous les contenants d'une façon respectueuse de l'environnement, conformément aux règlements gouvernementaux.

D'autres renseignements importants sur la santé et sécurité concernant ce produit se trouvent dans la fiche signalétique de celui-ci. Elle est accessible en ligne, au [www.exxon.com](http://www.exxon.com) ou en communiquant avec Exxon Branded lubrifiant, ExxonMobil lubrifiant and Petroleum Specialties Company, North America Technical Services - MSDS, 3225 Gallows Road, Fairfax, VA 22037.

Toutes les marques de commerce utilisées aux présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, à moins d'indications contraires.

09-2019

### Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques  
Lubrifiants et Produits Spéciaux  
240 Fourth Ave SW  
C. P. 2480, Succursale M  
Calgary AB T2P 3M9  
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Des variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'échelle locale.

Energy lives here™

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2021 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved