

# ESCA Airlube 32

LUBRIFIANT POUR MATERIEL PNEUMATIQUE DANS L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

211004/09.19

Rev. 2

## **DESCRIPTION & APPLICATIONS**

Destiné à la lubrification des matériaux pneumatiques, particulièrement recommandé pour la lubrification des équipements pneumatiques où le lubrifiant peut entrer en contact accidentel avec les aliments.

Les lubrifiants ESCA H1 ne contiennent pas d'ingrédients d'origine animale ni de produits génétiquement modifiés et sont certifiés KOSHER et HALAL.

## **AVANTAGES**

- Approuvé par l'USDA (classification H1) en cas de contact accidentel: avec des denrées alimentaires. Les certificats d'homologation NSF sont disponibles sur demande.
- Est exempt de substances toxiques qui, dans des conditions normales d'utilisation, peuvent provoquer une irritation des yeux et des voies respiratoires ou entraîner la formation d'odeurs désagréables.
- Neutre aux joints.
- Renforcement des propriétés anti-usure, anti-rouille et anti-oxydante ce qui: fournit une protection complète de l'équipement.
- Excellente résistance au cisaillement, ce qui garantit une constante: qualité de l'huile utilisée.

## **PERFORMANCES**

Répond aux spécifications suivantes:

InS H1

HALAL

KOSHER

## **HYGIENE, SECURITE & ENVIRONNEMENT**

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées .  
Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.

# ESCA Airlube 32

## PROPRIETES

| CARACTERISTIQUES                 | UNITES                   | METHODES   | VALEURS MOYENNES |
|----------------------------------|--------------------------|------------|------------------|
| Grade de viscosité ISO VG        | -                        | -          | 32               |
| Masse volumique à 15 °C          | kg/m <sup>3</sup>        | NFT 60101  | 855              |
| Viscosité cinématique à - 40°C   | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | NFT 60100  | 32               |
| Viscosité cinématique à 100°C    | mm <sup>2</sup> /s (cSt) | NFT 60100  | 7                |
| Indice de viscosité              | -                        | NFT 60136  | 162              |
| Point d'écoulement               | °C                       | NFT 60105  | -15              |
| Corrosion sur cuivre             | -                        | ASTM 130   | 1a               |
| Pouvoirs anti-usure et EP        | -                        | Essai FZG  | 10ième étape     |
| Essai usure 4 billes (1H, 40 Kg) | Ø mm                     | ASTM D2266 | 0,4              |
| INS n° de registration           | -                        | -          | 1811250          |

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*