Lubrifiant végétal

HUILE VG 3H

Graisses et lubrifiants

100% végétal !

Présentation

Fluide 100% végétal, sans huile minérale, l' HUILE VG 3H est un lubrifiant de faible à moyenne viscosité pour tous les usages par pulvérisation, lubrification centralisée, etc.
Idéal pour la lubrification des roulements à faible vitesse axiale ou linéaire, glissières.
Produit répondant à la réglementation NSF 3H et H1.

Points forts

- **Sans MOSH ou MOAH**
- **Contact directe avec les aliments**
- **Origine végétale**
- **Viscosité faible à moyenne**

Propriétés

- Garanti sans pesticide résiduel ni MOSH (Mineral Oil Saturated Hydrocarbons)/POSH (Polyolefinic Oligomeric Saturated Hydrocarbons) ou MOAH (Mineral Oil Aromatic Hydrocarbons),
- Infusible sans point de goutte, HUILE VG 3H ne coule pas et permet une lubrification de précision.
- Idéale pour le graissage général sous faibles charges et dans une gamme de températures comprises entre -20°C et +150°C, HUILE VG 3H est autorisée pour un usage en milieu agro-alimentaire pour la lubrification du matériel pouvant être en contact direct avec les aliments : 3H et indirect H1.

Homologation NSF n° 168293.

- Résistante à l'eau, aux acides et bases dilués, HUILE VG 3H permet également dans un autre registre de protéger contre l'humidité et apporte une protection temporaire contre la corrosion.
- Idéale pour un usage dans un environnement règlementaire exigeant, HUILE VG 3H répond à un maximum d'attentes environnementales ou de sécurité.

Mode d'emploi

- Prêt à l'emploi, le produit est fluide et peut être utilisé en pulvérisation ou dans un système de graissage automatique.
- Pulvériser sur les surfaces à lubrifier ou à protéger.

Température de mise en oeuvre : Température ambiante

Caractéristiques générales

N° de référence : HUI05830
Aspect : Liquide
Couleur : Incolore à jaune
Odeur : Faible
Densité : 0.913

Caractéristiques techniques

Anti-corrosion : Oui
Viscosité : 40 Cst à 40°C NF EN3104
Nature de l'huile : Végétale
Point de goutte : Sans
Température d'usage : -20°C à +150°C voir 160°C en pointe

Caractéristiques complémentaires

- Test 4 billes
ASTM D 2266 Diamètre d'empreinte : 0.8 mm.
ASTM D 2596 Indice de charge de soudure : 1600 daN.
Test TIMKEN : ASTM D 2509 : 20lbs.
- Biodégradabilité primaire CEC 21 jours à 25°C > 90 %.
- Bioaccumulation OCDE107 : < 1 log kow.

Réglementation

Contact Alimentaire : Oui
Pourcentage COV : 0%
Contient MOSH/MOAH : Non

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 5L
Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

FDS disponible sur Quick-fds

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.
Temperature de stockage : Température ambiante
Durée de stockage conseillée : 24 mois