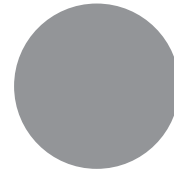


CASSIDA FLUID CR Series

Informations Produits

Lubrifiants synthétique pour compresseurs dans
l'industrie agro-alimentaire.



CASSIDA FLUID CR 32, 46, 68 et 100 sont des fluides de hautes performances spécialement développés pour la lubrification des compresseurs à palettes et à vis utilisés dans l'industrie agro-alimentaire et les industries connexes

Il est formulé à partir d'hydrocarbures de synthèse et d'additifs sélectionnés pour leur capacité à répondre aux exigences sévères de l'industrie alimentaire.

Certifiés ISO 21469 et référencés H1 par la NSF pour les applications où il existe un risque de contact fortuit avec les aliments. Fabriqué selon les Standards de Qualité FLT, dans des locaux où des règles de bonnes pratiques de fabrications sont appliquées et régulièrement contrôlées par des audits HACCP. Usine de fabrication agréée ISO 9001 et ISO 21469.

CERTIFICATIONS

- NSF H1 et NSF ISO 21469
- Casher
- Halal
- DIN 51506 VBL, VCL, VDL
- ISO 6743-3 DAG, DAH, DAJ



AVANTAGES

- L'huile de base synthétique offre une lubrification supérieure à la norme dans la plupart des conditions d'utilisation.
- Très bonne efficacité anti-usure permettant une utilisation accrue du parc machine.
- Possède naturellement de bonnes propriétés de séparation d'eau et de résistance au moussage.
- Résiste à la formation de résidus liés à l'oxydation, même à haute température.
- Inodore et sans saveur.
- Indice de viscosité élevé.
- Protection efficace contre la corrosion de toutes les surfaces métalliques.
- Bonne tenue aux basses températures jusqu'à -40 °C.

CASSIDA FLUID CR offre des performances similaires aux lubrifiants non-alimentaires pour compresseurs, dans le cadre d'un fonctionnement à des températures normales (jusqu'à 100°C). Des analyses d'huile sont fortement recommandées en cas de prolongation des intervalles de vidanges prescrits par le constructeur.

COMPATIBILITÉ DES JOINTS ET PEINTURES

Compatible avec les élastomères, les joints et les peintures normalement utilisés dans les systèmes de lubrification des machines alimentaires.

STOCKAGE ET MANIPULATION

Tous les lubrifiants de qualité alimentaire devraient être stockés séparément des autres lubrifiants, des substances chimiques et des denrées alimentaires et ne devraient pas être exposés directement aux rayons du soleil ou à d'autres sources de chaleur. Stocker entre 0 ° C et +40 ° C. Dans ces conditions, nous vous recommandons d'utiliser le produit dans les 5 ans à compter de la date de fabrication. Le produit doit être utilisé dans les 2 ans suivant la date d'ouverture (ou dans les 5 ans à compter de la date de fabrication, l'échéance première prévalant).

APPLICATIONS

- Compresseurs à palettes ou à vis.
- Compresseur à pistons (ISO VG 100).
- Paliers lisses et roulements.
- Lubrification générale et réducteurs faiblement sollicités.

CARACTÉRISTIQUES (Concerne la production actuelle. Des variations dans ces caractéristiques peuvent se présenter.)

			CASSIDA FLUID CR			
			32	46	68	100
Propriétés	Méthode de Test					
N° d'enregistrement NSF			144684	144685	144686	144687
Couleur			Jaune pâle			
Densité à +15 °C	kg/m ³	ISO 12185	836	838	843	846
Point éclair	°C	ISO 2592	247	252	256	258
Point de goutte	°C	ISO 3016	-57	-57	-57	-54
Visc. cin. à +40 °C	mm ² /s	ISO 3104	32	46	68	100
Visc. cin. à +100 °C	mm ² /s	ISO 3104	6.14	7.88	10.9	14.6
Indice de viscosité	ISO 2909		143	142	151	151
Désémulsification à 54 °C	min.	ISO 6614	5	15	15	20 (+82°C)



FUCHS LUBRITECH SAS
1 route d'Ungersheim
68190 Ensisheim / France
Tel. +33 (0)3 89 83 67 50
Fax +33 (0)3 89 83 64 20
www.cassida-lubricants.fr

Ces informations reflètent l'état actuel de nos connaissances et recherches. Elles ne peuvent toutefois pas être considérées comme une garantie sur les propriétés ou sur l'adéquation du produit à une application donnée. Par conséquent, avant d'utiliser nos produits, l'acheteur doit vérifier que ce dernier satisfera à tout point de vue les exigences de l'application. Nos produits sont continuellement mis à jour. Nous nous réservons le droit de modifier les informations contenues dans cette Fiche Produit à tout moment et sans annonce préalable. Nous sommes spécialisés dans le développement de produits répondant à des problèmes tribologiques complexes, en coopération avec les utilisateurs finaux. FUCHS LUBRITECH fournit des services et des conseils individuels. N'hésitez pas à nous contacter! E-Mail: services@fuchs-lubritech.fr