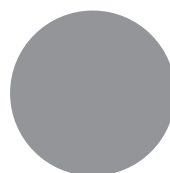


CASSIDA FLUID GL Series

Informations Produits

Huiles synthétiques pour réducteurs à engrenages
utilisés dans l'industrie alimentaire



CASSIDA FLUID GL 150, 220, 320, 460 et 680 sont des lubrifiants hautes performances et anti-usures pour réducteurs utilisés dans l'industrie agro-alimentaire et les industries connexes

Ils sont formulés 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 (GL 150.220), VCL (GL 150)
- ISO/DP 6743/6 L-CKD
- DIN 51517 CLP



AVANTAGES

- Résiste à la formation de boues liée à l'oxydation de l'huile, même à hautes températures.
- L'huile de base synthétique utilisée offre une lubrification supérieure à la norme dans la plupart des conditions d'utilisation.
- Préviend les avaries des organes, grâce à ses excellentes propriétés de séparation d'eau pour éviter la formation d'émulsions nocives.
- Ses excellentes propriétés EP rendent CASSIDA FLUID GL apte à la lubrification des engrenages acier sur acier et phosphor-bronze des réducteurs à roue et vis.
- Inodore et sans saveur.
- Indice de viscosité élevé pour minimiser les variations de viscosité en fonction de la température.

APPLICATIONS

- Lubrification des engrenages sous carter dans les industries alimentaires.
- Convient également dans les usines de conditionnement de denrées alimentaires.

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).

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

			CASSIDA FLUID GL				
			150	220	320	460	680
Propriétés	Méthode de Test						
N° d'enregistrement NSF			144689	144690	144691	144692	144693
Couleur			Incolore, jaune pâle				
Densité à +15 °C	kg/m ³	ISO 12185	845	847	852	840	844
Point éclair	°C	ISO 2592	268	276	278	270	286
Point de goutte	°C	ISO 3016	-54	-48	-45	-45	-39
Visc. cin. à +40 °C	mm ² /s	ISO 3104	150	220	320	460	680
Visc. cin. à +100 °C	mm ² /s	ISO 3104	18.9	25.0	33.4	43.8	58.6
Indice de viscosité	ISO 2909		143	143	147	148	152
Test FZG A/8.3/90 Palier d'échec à la charge	ISO 14635-1		>12				



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