

CASSIDA Product Information



LUBRITECH
Special Application Lubricants

CASSIDA FLUID CR シリーズ

食品産業向け合成コンプレッサー油

性能・特徴

- 様々な運転条件下においても優れた潤滑性能を提供します
- 非常に優れた耐摩耗性能
- カシーダフルード CR は本質的に水分離性や消泡性に優れています
- 高温での性能にとっても優れており、酸化劣化や熱劣化による有害な物質の生成が少なく、結果として長寿命を実現し、工場の安定操業に貢献します
- 食品の風味への影響が少ない処方です
- 高粘度指数の潤滑油です
- 良好な腐食防止性能があらゆる金属表面を保護します
- -40°Cでも使用可能な優れた低温特性があります



コンプレッサー



軸受



BRC Global
Standards
パートナー



NSF H1
登録

規格・仕様

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal

製品概要

カシーダフルード CR は、食品、包装、飲料産業において使用されるロータリー、スクリュー、ベーンコンプレッサー向けに特別に開発された、高性能なコンプレッサーオイルです。化学合成基油と厳選された添加剤を慎重に調合し、食品産業に求められる厳しい要求性能を充たしています。NSF ISO 21469 に認証され、また、食品との偶発的接触が発生する可能性のある個所で使用できる潤滑剤として、NSF(クラス H1)に登録されています。HACCP 監査と GMP (Good Manufacturing Practice、適正製造規範)の実行される施設や、品質・衛生マネジメントシステム ISO9001 と ISO21469 によって形成される、FLT (Fuchs LubriTech)クオリティスタンダードに従って製造されています。

CASSIDA Product Information



LUBRITECH
Special Application Lubricants

用途

- スクリューおよびベーンコンプレッサー
- すべり・転がり軸受
- 軽負荷のギアボックスなど

シール材、塗料との相性

通常、食品機械の潤滑システムで使用されるエラストマー、ガスケット、シール材、塗料を侵食しません。

使用と保管

全ての食品グレード潤滑剤は、他の潤滑剤、化学物質や食品加工材と分けて保管すべきであり、直射日光や他の熱源から隔離して、0°C~40°Cの環境下に保管してください。これらの環境下で保管される事を条件に、製造から5年以内にご使用頂く事をお勧めいたします。一度でも開封した製品については開封した日から2年以内(または製造から5年の何れか早い方)に使い切って頂く事をおすすめします。

代表性状: カシーダフルード CR

	CR32	CR46	単位	試験方法
NSF 登録№	144684	144685		
外観	無色～淡黄色	無色～淡黄色		
密度(15°C)	836	838	kg/m ³	ISO12185
引火点	247	252	°C	ISO2590
流動点	-57	-57	°C	ISO3016
粘度(40°C)	32	46	mm ² /s	ISO3104
粘度(100°C)	6.14	7.88	mm ² /s	ISO3104
粘度指数	143	142		ISO2909
販売容量	22L 缶	22L 缶		

これらの情報は我々が現状知り得た限りの知見、リサーチを反映しています。しかし、これらは、特性の確約や製品の適合性についての保証にはなりません。

我々の製品を使用するにあたり、購買担当者は適合性の確認や満足し得る結果について納得できることを確認してください。

我々の製品は継続的にアップデートされていきます。その為、告知の有無に拘わらず、これらの製品情報について変更される可能性があります。

我々はお客様とともに、最先端の潤滑技術で製品を開発しています。

フックスルブリテックとレッドアンドイエローは効果的なアドバイスとサービスを提供します。

Contact us! E-mail : CASSIDA_RY@rednyellow.co.jp

This is a local translation based on the English product information of FUCHS LUBRITECH GmbH (Germany), dated on 2017-05-22. RED AND YELLOW CO.,Ltd is responsible for the accuracy of the translation. For the original version, please contact CASSIDA_RY@rednyellow.co.jp