

CASSIDA Product Information



LUBRITECH
Special Application Lubricants

CASSIDA FLUID GL シリーズ

食品産業向け合成ギヤオイル

性能・特徴

- 高温時においても酸化劣化による有害な物質の生成を抑制します
- 高性能基油が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
- カシーダフルード GL の優れた極圧性能は、スチール・オン・スチール、ウォームやリン青銅ホイールに適合します
- 食品の風味への影響が少ない処方です
- 高い粘度指数により、温度変化による粘度変化が 最小限に抑えられています



密閉ギヤ



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 GL 150、220、320、460 および、680 は、食品、包装、飲料加工機械設備における密閉式ギヤに向けて特別に開発された、高性能な耐摩耗性ギヤオイルです。化学合成基油と厳選された添加剤を慎重に処方し、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箇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

- 食品工場で使用される密閉式ギヤの潤滑
- 容器・包装資材を製造する設備にも適しています

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 GL

	GL150	GL220	GL320	GL460	GL680	単位	試験方法
NSF 登録№	144689	144690	144691	144692	144693		
外観	無色～淡黄色	無色～淡黄色	無色～淡黄色	無色～淡黄色	無色～淡黄色		
密度 (15°C)	845	847	852	855	858	kg/m ³	ISO12185
引火点	268	278	278	270	286	°C	ISO2590
流動点	-54	-48	-45	-45	-39	°C	ISO3016
粘度 (40°C)	150	220	320	460	680	mm ² /s	ISO3104
粘度 (100°C)	18.9	25	33.4	43.8	58.6	mm ² /s	ISO3104
粘度指数	143	143	147	148	152		ISO2909
販売荷姿	10L ボトル 22L 缶	10L ボトル 22L 缶	10L ボトル 22L 缶	10L ボトル	10L ボトル		

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保証するものではありません。我々の製品を使用するにあたり、購買担当者は適合性を確認し、また、要求に対し満足できる結果が得られるであろう事を確認して下さい。常に最新の情報を確認してください。これらの情報は、現行製品の情報であり、告知の有無に拘わらず、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 is responsible for the accuracy of the translation. For the original version, please contact CASSIDA_RY@rednyellow.co.jp