

# Product Information

MOVING YOUR WORLD



## CASSIDA GREASE HDS 2

### 食品産業向け合成系高付着性グリース

#### 性能・特徴

- ロングライフに使用できます
- 冷水・温水に対し、非常に優れた耐水性
- 非常に優れた酸化安定性および、機械安定性
- 非常に優れた腐食防止性能
- 非常に優れた付着性や粘着性
- 食品の風味への影響が少ない処方です



軸受



極圧



開放ギヤ



スライドウェー



リンクピン



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 グリース HDS 2 は、食品、包装、飲料加工機械設備に向けて特別に開発された、高負荷に対応する高性能な極圧（EP）グリースです。アルミニウム複合石けん増ちょう剤と合成基油、厳選された添加剤を使用しており、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、Fuchs Lubricants Germany のクオリティスタンダードに従って製造されています。

# Product Information

MOVING YOUR WORLD



## 用途

- 低～中回転数のすべり軸受けおよび、転がり軸受
- 重荷重、ショック荷重のかかる潤滑箇所
- ジョイント、リンケージおよび、スライド部
- 吊り下げ式の搬送システム

カシーダ グリース HDS 2 は、防錆保護膜として、あるいはタンククローザーのガスケットやシールの離型剤としての活用も期待できます。

## 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し、直射日光や他の熱源から隔離して、0℃～30℃の環境下で保管してください。開封後はすみやかにご使用下さい。

## 代表性状: カシーダ グリース HDS 2

	HDS2	単位	試験方法
NSF 登録№	144712		
外観	白色		
NLGI ちょう度番手	2		DIN51818
増ちょう剤	アルミニウム複合石けん		
混和ちょう度 25℃	265-295	1/10 mm	ISO2137
基油粘度 40℃	800	mm <sup>2</sup> /s	ISO3104
基油粘度 100℃	67	mm <sup>2</sup> /s	ISO3104
滴点	>240	℃	ISO2176
使用温度範囲	-30～120	℃	LLS134
短時間 Max.	140	℃	
販売荷姿	500g SR カートリッジ		

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 ルブリカンツ ジャーマニー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 LUBRICANTS GERMANY GmbH, dated on 2023-04-12. RED AND YELLOW CO.,Ltd is responsible for the accuracy of the translation. For the original version, please contact CASSIDA\_RY@rednyellow.co.jp