



Shell Cassida Grease EPS

シェル カシーダ グリース EPS

高性能食品機械用極圧グリース (USDA, NSF H1)

シェル カシーダ グリース EPS は、食品産業で使用されるために特別に配合された高性能食品機械用極圧(EP)グリースです。

NSF インターナショナルによりクラス H1 の登録を受けており、USDA H1 の基準に適合。食品との偶発的接触が発生する可能性のある個所での使用に適しています。

用途

優れた極圧(EP)特性により、低速～高速で回転する全ての種類のベアリングに適合します。
優れた潤滑性能により、潤滑に関する保守作業の軽減と安全操業の確保に寄与します。

- シェル カシーダ グリース EPS00
 - ・ 密閉式の産業用ギヤボックス
- シェル カシーダ グリース EPS2
 - ・ すべり/転がり軸受
 - ・ ジョイント、リンク、スライド部など
- シェル カシーダ グリース EPS1
 - ・ すべり/転がり軸受け
 - ・ 密閉式の産業用ギヤボックス
 - ・ 自動/集中給油装置

特長

- 優れた酸化安定性
- 高い耐摩耗性
- 優れた機械的安定性
- 優れた耐水性、及び防錆効果
- 広い使用温度範囲

性能と規格

- 食品添加物に関する基準
FDA 21 CFR 178.3570 に適合。

- USDA(米国農務省)の基準
USDA グループ H1 に適合

「連邦政府による食肉および家禽製品の検査プログラム下で運営される公共施設において食品との偶発的接触が許容される潤滑剤 : "Lubricants with incidental food contact within official establishments operating under the Federal meat and poultry products inspection program"」に適合(1998)。

- NSF インターナショナルの基準

NSF クラス H1 登録

食品との偶発的接触が許容される潤滑剤：“Lubricants with potential for incidental food contact”に適合。

●ISO 21469 認証取得

偶発的接触が許されるフードグレードに対する厳しい品質管理制度です。シェルは世界で最初に ISO21469 の認証を受けました。それはシェルカシーダが厳しい品質管理のもと製造されている証であり、間違いなく安全な製品である事の証明です。

安全衛生

注意! : 本品は潤滑剤です。食品ではありません。

現時点の情報では、適切な用途で正しく使用し、産業衛生および個人衛生の基準が守られている場合には、シェル カシーダ グリース EPS2 の使用により、健康上および安全上の重大な問題が起こる可能性は特にありません。ただし、故意に飲食したり、皮膚に長時間または繰り返し何度も触れないようにご注意ください。 詳しい情報については、製品安全データシートをご参照ください。

環境保全にご協力ください

廃油は決められた方法で適切な処分をしてください。
排水への漏洩や、土壌への投棄等は決してしないでください。

シェル カシーダ グリースEPS2 の代表性状

シェル カシーダ グリース	EPS 00	EPS 1	EPS 2
NSF 認証 No.	119105	119106	92546
外観	白色	白色	白色
NLGI ちょう度番手	00	1	2
増ちょう剤	アルミニウム 複合石けん	アルミニウム 複合石けん	アルミニウム 複合石けん
基油 (タイプ)	合成油	合成油	合成油
基油粘度 @ 40°C mm ² /s	220	220	220
混和ちょう度	415	325	280
滴点 °C	210	>240	>240
使用温度範囲	-45~100°C	-40~120°C (短時間 Max.140°C)	-35~120°C (短時間 Max.140°C)
販売荷姿	19kg 缶	19kg 缶	19kg 缶 400g × 12 カードリッジ

上記の性状は、現行商品の代表性状です。商品はシェルグループの規格に従って変更される場合があります。

CPL-EPS v3.0 (01/06)