

# Shell Sunlight Grease

## シェル サンライト グリース

### - マルチパーパスグリース -

シェル サンライト グリース は、高度に精製した高品質の鉱油と、良質のリチウム石けん基をベースにしたグリースです。

シェル サンライト グリース は、小型車から大型車までの各種自動車のホイールベアリング(2号、3号)、および各種産業機械のころがりすべり軸受、歯車、摺動面の潤滑に適したマルチパーパスグリースです。1号はシャシーの潤滑および集中給油装置に使用します。

使用温度範囲： -20 ~ +135

### シェル サンライト グリース の特徴

#### 1. 酸化安定性が優れています

シェル サンライト グリース は、高度に精製された基油に厳選された酸化防止剤を配合しておりますので、熱・酸化安定性が優れています。

#### 2. 機械的安定性が優れています

シェル サンライト グリース は、特に厳選されたリチウム石けんを採用することにより、機械的安定性に優れていますので、過酷な条件下でせん断を受けてもちょう度変化が少なく、長時間使用しても流れ出したりすることが少なく、優れた潤滑性能を保持します。

#### 3. 耐摩耗性が優れています

シェル サンライト グリース は、油膜強度が大きく、耐摩耗性にすぐれていますので、焼付を起こさず、長期間優れた潤滑性能を保持します。

#### 4. 耐水性が優れています

シェル サンライト グリース は、耐水性が優れていますので、水が混入してもちょう度変化が少なく、グリースが流出することも少なく、また外部からの異物の混入を防止できます。

#### 5. 防錆性が優れています

シェル サンライト グリース は、防錆性が優れていますので、過酷な条件下でもさびの発生を防止します。

#### ( ) 適正ちょう度の選定

自動車のホイールベアリング	シェル サンライト グリース 2, 3
自動車のシャシー	シェル サンライト グリース 1
一般産業機械集中給脂方式	シェル サンライト グリース 1
密封、プレッシャガン、グリースカップ方式	シェル サンライト グリース 2

シェル サンライト グリース 代表性状					
試験項目		試験方法	シェル サンライト グリース 1	シェル サンライト グリース 2	シェル サンライト グリース 3
増ちょう剤			リチウム	リチウム	リチウム
外 観			黄褐色	黄褐色	黄褐色
原料 基油	タイプ		鉱油	鉱油	鉱油
	動粘度 mm <sup>2</sup> /s	@40	JIS K 2283	183	183
		@100		15.5	15.5
混和ちょう度		JIS K 2220 7.	325	274	240
滴 点		JIS K 2220 8.	195	193	199
蒸発量 (99 × 22h) wt%		JIS K 2220 10.	0.4	0.4	0.3
離油度 (100 × 24h) wt%		JIS K 2220 11.	2.1	0.8	0.1

\* 代表性状値は、商品の改定により、予告せずに変更場合があります。

(2017-11)

シェル サンライト グリース の販売荷姿 : 180 kg ドラム , 16 kg ペ - ル缶  
(#1 は 16 kg ペール缶のみ)

### 使用上の留意点

- ・給脂の際、機械の給脂口をきれいにし、新しいグリースを補給してください。出来るだけ機械を無負荷で運転しながら古いグリースが排出口などから出つくし、新しいグリースが出て来るまで十分に給脂してください。  
その後は、機械メーカーの指示を十分考慮し、定期的に給脂してください。
- ・石けん基の異なるグリースを混ぜると、性能低下がおこりますのでご注意ください。なお、同じ石けん基グリース同志の場合でも性能低下がおこることがありますので、異なる銘柄の混合使用はさけてください。
- ・グリースはゴミなどのコンタミネント(汚染物)が混入すると、取り除くことができません。  
そのまま使用した場合、軸受、ギヤなどの異常摩耗、破損の原因となりますので取扱いに十分注意するとともに容器の蓋をよく締め、直射日光のあたらない場所(屋内)に保管してください。
- ・製品の海外輸出に際しては、輸出貿易管理令の該非判定だけでなく、その他の要件によって日本政府当局への許可申請が必要になる場合があります。また、仕向国の法規等により輸入制限を受ける場合がございます。製品を自ら輸出されているお客様は、この点をご理解の上ご自身の責任で必要な措置を講じるようお願いいたします。ご不明な点がございましたら、ルブカスタマーサービスセンターまでお問い合わせください。

本資料は、事業者様向けに作成されたものです。



### 取扱上の注意

下記の注意事項に従ってお取扱いください。

取り扱い上の注意	
【安全対策】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・使用前にカタログ、SDS を入手し、全ての安全情報を読み理解するまで取り扱わないこと。</li> <li>・取り扱う際は保護具を使用すること。</li> <li>・飲み込んだ場合: 直ちに医師に連絡すること。</li> <li>・無理に吐かせないこと。</li> </ul>
【応急措置】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・飲み込むと下痢・嘔吐を起こすことがあります。</li> <li>・目に入ると炎症を起こすことがあります。目に入った場合は、清浄な水で最低 15 分間洗浄し、医師の手当てを受けること。</li> <li>・皮膚に触れると炎症を起こすことがあります。皮膚に付着した場合は、水と石鹸で十分に洗うこと。</li> </ul>
【保管】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・直射日光を避け、換気の良い場所に保管すること。</li> <li>・ゴミ、水分などの混入防止のため使用後は密栓して保管すること。</li> </ul>
【廃棄】	<ul style="list-style-type: none"> <li>・内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則に従って廃棄すること。具体的には、都道府県知事等の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。</li> <li>・不明な場合は購入先に相談の上処理すること。</li> </ul>

Rev.1.2017.11.1