

# Shell **Spirax S6** ATF A668

## シェル スパイラックス **S6** ATF A668

シェル スパイラックス S6 ATF A668 は、グローバルトランスミッションメーカーである Allison 社の最新の ATF 規格である TES668 認定を受けた自動車の自動変速機用潤滑油(ATF)です。メーカー推奨のオイル交換インターバルの適用が可能であり、厳しい運転条件においても自動変速機のスムーズかつ的確な作動を実現することで、AT 搭載車両ユーザー様の安定走行とメンテナンスコストの低減に貢献いたします。

### 製品性能と特徴

#### ● AT の安定稼働の実現

シェル スパイラックス S6 ATF A668 は、優れた摩擦特性、粘度特性を持つため、安定した動力伝達、スムーズなシフト操作を実現します。また優れた低温特性を持ち、特に寒冷地での良好なエンシフト操作が可能となります。また優れた消泡性・ろ過特性を持ち、AT 内で油圧制御システムの効率的な作動を実現します。

#### ● AT の寿命延長

シェル スパイラックス S6 ATF A668 は、高い酸化安定性を持ち、また長期にわたって優れた油膜保持性能を維持するため、ギヤ、ベアリング、その他の構成部品を保護し、AT の寿命の延長に貢献します。

#### ● ランニングコストの低減

シェル スパイラックス S6 ATF A668 は、優れた酸化安定性によりデポジットの生成を抑え、厳しい運転条件においても長期間の使用が可能です。そのためオイル交換インターバルの延長によるランニングコスト低減が期待できます。

- 優れた摩擦特性
- 優れた油膜保持性
- 優れた低温特性
- 優れた酸化安定性
- 優れた消泡性
- 優れたろ過特性

### 主な用途

シェル スパイラックス S6 ATF A668 は、自動車用自動変速機油です。特に、Allison 社の中・高負荷の最新 AT の要求性能に適合します。

Allison 社の最新 ATF 規格である TES-668 は従来の TES-295 規格への後方互換性(バックワードコンパチビリティ)を持つ規格であり、TES-668、295 認定油を要する全ての車両で使用可能です。



### 品質レベル

#### 取得認証

- ・ Allison TES-668

#### 規格要求に合致

- ・ Voith H55.6335.xx
- ・ Volvo 97340/97341
- ・ Ford M
- ・ GM DEX II / III G / III H
- ・ MAN 339 Type V1
- ・ JASO 1-A

| シェル スパイラックス S6 ATF A668 代表性状* |    |                                  |                   |          |   |                           |       |          |
|-------------------------------|----|----------------------------------|-------------------|----------|---|---------------------------|-------|----------|
| 油種                            | 項目 | 密度<br>(15℃)<br>g/cm <sup>3</sup> | 引火点<br>(開放式)<br>℃ | 流動点<br>℃ | 色 | 動粘度<br>mm <sup>2</sup> /s |       | 粘度<br>指数 |
|                               |    |                                  |                   |          |   | @40℃                      | @100℃ |          |
| シェル スパイラックス<br>S6 ATF A668    |    | 0.851                            | 210               | −51      | 赤 | 34.3                      | 6.9   | 166      |

\*代表性状値は、商品の改定により、予告せずに変わる場合があります。(2022-04)

シェル スパイラックス **S6** ATF A668 の販売荷姿 : 200Lドラム 20L ペール缶

### ■使用上の留意事項

- ・他銘柄との混合は避けてください。混合することによりオイルの性能を低下させる場合がありますので、全量交換しての使用することをおすすめします。
- ・オイル中にゴミ・ほこり・砂・水などが混入すると摩耗、錆の発生などギヤ損傷の原因となりますので、オイルの保管・管理には充分注意してください。
- ・ご使用にあたっては、事前に安全データシート(SDS)をご覧ください。
- ・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はなく、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もありますので、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> </ul>                                                                                                                                     |
| 【応急措置】     | <ul style="list-style-type: none"> <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> <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>                                                                                                 |

Ver.1. 2022.4.18