

Shell Argina S4

シェル アーギナ S4

- 高硫黄分専焼用中速トランクピストンディーゼルエンジン油 -

シェル アーギナ S4 は、高粘度指数の基油に酸中和性、清浄分散性、酸化安定性、防錆性、耐荷重向上性、消泡性等の性能を向上させる添加剤を配合した中速トランクタイプディーゼルエンジン油です。

その用途は、油消費が特に低い時や高硫黄分の燃料を使用するために、使用油の塩基価が、管理基準値を維持しにくい場合に適します。

シェル アーギナ S4 の特徴

1. エンジンの腐食摩耗を防ぎます

シェル アーギナ S4 は、強力な酸中和能力を持っていますので、油消費量が著しく低い場合や、高硫黄分重油を使用したため または、シリンダーライナ温度が著しく低いために、使用油の塩基価を必要レベルに維持しにくい場合でも、塩基価を必要レベルに保持することができます。

2. ピストンを清浄に保持します

シェル アーギナ S4 は、非常に優れた清浄性を有していますので、高い残留炭素分の燃料を使用してもピストンリング溝を清浄に保つことができます。

3. クランクケース内を清浄に保ちます

トランクピストン機関は、燃焼生成物がエンジン油中に混入し、エンジン油を汚損させます。このためエンジン油は分散性が必要です。特に重質重油を使用する場合には、優れた分散性が必要となります。

シェル アーギナ S4 は、優れた分散性を有し、燃焼生成物を微細な粒子のまま油中に分散浮遊させ、凝集を防止し、クランクケース内部を清浄に保持します。

4. 混入水分の分離が可能です

一般的に清浄分散性を有するエンジン油は、水分混入により乳化やスラッジを生成し易い傾向にあります。

しかし、シェル アーギナ S4 は、優れた清浄分散性と併せて水分離性を保有していますので、偶発的に水が混入した場合でも、遠心式油清浄機で油中の水分を分離することができます。

シェル アーギナ S4 代表性状								
項目 粘度 グレード	密度 (15) g/cm ³	引火点 (開放式)	流動点	色	動粘度 mm ² /s		粘度 指数	塩基価 mgKOH/g 過塩素酸法
					@40	@100		
30	0.906	264	- 20.0	L3.5	97.3	11.8	111	40
40	0.908	270	- 22.5	L4.5	122.3	13.7	109	40

* 代表性状値は、商品の改定により、予告せずに変更される場合があります。(2017-05)
 ** ア-ギナ S4 30, 40 は両油とも可燃性液体類です。

シェル アーギナ S4 の販売荷姿 : 200Lドラム

使用上の留意点

- ・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。



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"> ・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。 ・取り扱う際は保護具を使用すること。
【応急措置】	<ul style="list-style-type: none"> ・飲み込んだ場合: 直ちに医師に連絡すること。 ・無理に吐かせないこと。 ・飲み込むと下痢・嘔吐を起こすことがあります。 ・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。 ・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、水と石鹼で十分に洗うこと。
【保管】	<ul style="list-style-type: none"> ・直射日光を避け、換気の良い場所に保管すること。 ・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。
【廃棄】	<ul style="list-style-type: none"> ・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。 ・不明な場合は購入先に相談の上処理すること。

Ver.1. 2017.11.1