

# シェル アルバニヤ グリース S

Shell Alvania Grease S

- 地球環境に配慮した工業用万能グリース -

◎ アルバニヤグリースS は、鉱油タイプの基油に各種添加剤を配合したリチウムグリースで地球環境に優しい。

製造元: 昭和シェル石油株式会社

**特 性:**

- 地球環境に悪影響を及ぼす原材料は、使用していません。
- 酸化安定性に優れ、長時間の使用に耐えます。
- 機械的安定性に優れたリチウム-12-ヒドロキシステアレート石けんを使用しています。
- 高湿度条件下でも、優れた防錆能力を発揮します。
- 保水性に優れ、多量の水分を含んでも潤滑性良好です。



**使用温度範囲:** -25~120℃

- 用 途:**
- 電動機や精密工作機械の軸受け。
  - ころがり軸受けやすべり軸受け、その他工業用万能グリース。

- 左から：  
 アルバニヤ S-1 (400g)  
 アルバニヤ S-2 (400g)  
 // 詰替品 (80g)  
 アルバニヤ S-3 詰替品 (400g)

**荷 姿:** 400g×1本, 5本, 10本, 20本  
 80g×1本, 10本, 30本(#2のみ) , 16kg缶

シェル アルバニヤ グリース Sの代表性状					
試 験 項 目	試験方法	シェル アルバニヤ グリース S			
		1	2	3	
増ちょう剤		リチウム石けん	リチウム石けん	リチウム石けん	
状態	外観	なめらか、 バター状 淡褐色	なめらか、 バター状 淡褐色	なめらか、 バター状 淡褐色	
基 油	基油タイプ	鉱油	鉱油	鉱油	
	基油性状	40℃ mm <sup>2</sup> /sec	130	130	130
		100℃ mm <sup>2</sup> /sec	12.2	12.2	12.2
		粘度指数	80	80	80
ちょう度	不混和	322	276	240	
	混和	323	275	242	
適 点	℃	182	185	185	
銅板腐食	100℃、24h	合格	合格	合格	
一 般 性 状	蒸発量	99℃、22h %mass	0.82	0.24	0.21
	離油度	100℃、24h %mass	7.2	2.8	0.7
		40℃、18h %mass	7.1	2.4	0.7
	酸化安定度	99℃、100h Mpa	0.023	0.021	0.021
夾雑物	ミクロ法 個/cm <sup>3</sup>	10~25 μm	100	100	100
		25~75 μm	50	50	50
		75~125 μm	0	0	0
		>125 μm	0	0	0
混和安定度	10万回	372	339	312	
水洗耐水度	38℃、h %mass	2.6	1.2	1.0	
軸受防錆試験	52℃、48h	合格	合格	合格	

\*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。(2003-09)

ローヤル油機株式会社

〒979-0202 福島県いわき市四倉町上仁井田字家ノ前107の4

TEL (0246) 32-6657 FAX (0246) 32-6658

<http://www.loyal-grease.jp/>