

Shell Alvania Grease HDX

シェル アルバニヤ グリース HDX

- 二硫化モリブデン入り高性能極圧グリース -

シェル アルバニヤ グリース HDX は、高度に精製した鉱油をベースに、せん断安定性に優れたリチウム / カルシウム混合石けんを増ちょう剤とするグリースです。

シェル アルバニヤ グリース HDX は、特殊なリチウム / カルシウム混合石けんを増ちょう剤として使用し、厳選された基油 (鉱油) と固体潤滑剤である二硫化モリブデンや特殊添加剤を使用した、高性能極圧グリースです。

シェル アルバニヤ グリース HDX は、高い極圧性が必要な、自動車や建設機械の各潤滑箇所等のメンテナンスフリーのグリース潤滑に使用し、長期間優れた性能を発揮する二硫化モリブデンを含む、長寿命極圧グリースです。

使用温度範囲 : -10 ~ +120

シェル アルバニヤ グリース HDX の特徴

1. 機械的安定性に優れた、リチウム / カルシウム混合石けんグリースです

シェル アルバニヤ グリース HDX は、特殊なリチウム / カルシウム混合石けんを使用していますので機械的安定性が優れており、極圧、高せん断下においても、軟化流出が極めて少なく優れた潤滑性能を発揮します。

2. 潤滑能力が長時間にわたり持続します

シェル アルバニヤ グリース HDX は、固体潤滑剤としての二硫化モリブデンを含有しているため、油分が減少した後も潤滑能力を維持します。

3. 耐荷重性能が優れています

シェル アルバニヤ グリース HDX は、固体潤滑剤としての二硫化モリブデンとともに、特殊な極圧・耐摩耗剤を使用しているため、振動によるショック荷重や、高面圧下における鳴きやビビリ現象を抑制し、潤滑部分を強力に保護します。

4. 付着性が優れています

シェル アルバニヤ グリース HDX は、付着性を与える添加剤を加えていますので、潤滑箇所に強固に付着し激しい振動にもよく耐え、ゴミや水の潤滑部分への侵入を防止します。

シェル アルバニヤ グリース HDX 代表性状		
試験項目	試験方法	シェル アルバニヤ グリース HDX
増ちょう剤		リチウム / カルシウム混合
外 観		黒 色
基 油 タイ プ		鉱 油
混和ちょう度	JIS K 2220 7.	285
滴 点	JIS K 2220 8.	188
蒸発量 (99 ×22h) wt%	JIS K 2220 10.	0.4
離油度 (100 ×24h) wt%	JIS K 2220 11.	0.80
10 万回混和安定度	JIS K 2220 15.	331

* 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 アルバニヤ グリース HDX の販売荷姿 : 400 g×20, 16 kg ペール

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士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"> ・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。 ・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。
【応急措置】	<ul style="list-style-type: none"> ・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、水と石鹸で十分に洗うこと。
【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。

Rev.1.2017.11.1