

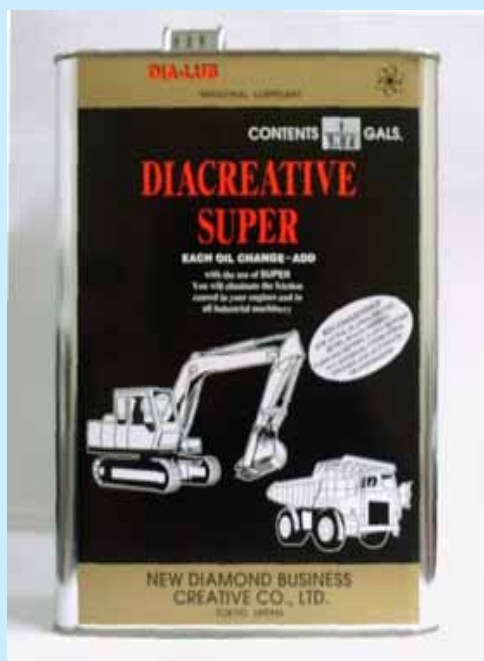
ダイヤ・ルベックス

潤滑油添加剤・強化剤

MHIマリンエンジニアリング株式会社

船舶に使用する場合... , ,

■ スーパー



380cc缶・3.8ℓ缶・19ℓ缶

■ 使用箇所:

- ・機関部・甲板部の補機器をオーバーホールした時、スーパーに部品をドブ漬けする。
- ・ライナーの表面が荒れている時は、シリンダーオイルに添加する。
- ・特に磨耗の激しいシリンダー、歯車、ワイヤー、チェーン等にも使用すると良い。
- ・補助発電機のL. O. への添加。

■ 効 果:

- ・シリンダーライナーの磨耗量の減少。
- ・ライナー表面に光沢が出来、カーボンの付着減少。
- ・添加を止めても磨耗量は増加しない。
- ・荒れたライナー表面を強固な皮膜で覆うため、スカuffingやライナーの異常磨耗を防ぐ。
- ・ピストンとシリンダーライナーの摺合せ運転時に効果的。

■ ハイパワーEPスプレー



330ml入

■ 使用箇所:

- ・ハッチカバー開閉用シリンダーのピン等のグリース潤滑部 (特に海水で錆付く箇所)。
- ・甲板部のドア、ヒンジ、マンホール蓋のボルト、ナット、フェアリーダーのグリース潤滑部。
- ・甲板機械のグリース潤滑部、デッキ上のワイヤー滑車及びクレーン等。
- ・機関部の金属接触部及び錆の恐れのある箇所。
- ・各種ポンプ軸受部。

■ 効 果:

- ・磨耗が減るため、部品の寿命延長につながる。
- ・錆付き防止。
- ・水、海水に強いいため、長持ちする。

■ ハイパワーEPグリース



16kg缶



400g
チューブ入

■ 使用箇所:

- ・海水がかかるグリース潤滑部 (甲板機械等)。
- ・グリースが行き届かないデッキクレーンの上部、ハッチカバーヒンジピン等。
- ・非常用発電機、非常用消防ポンプやスタンバイ機器等。

■ 効 果:

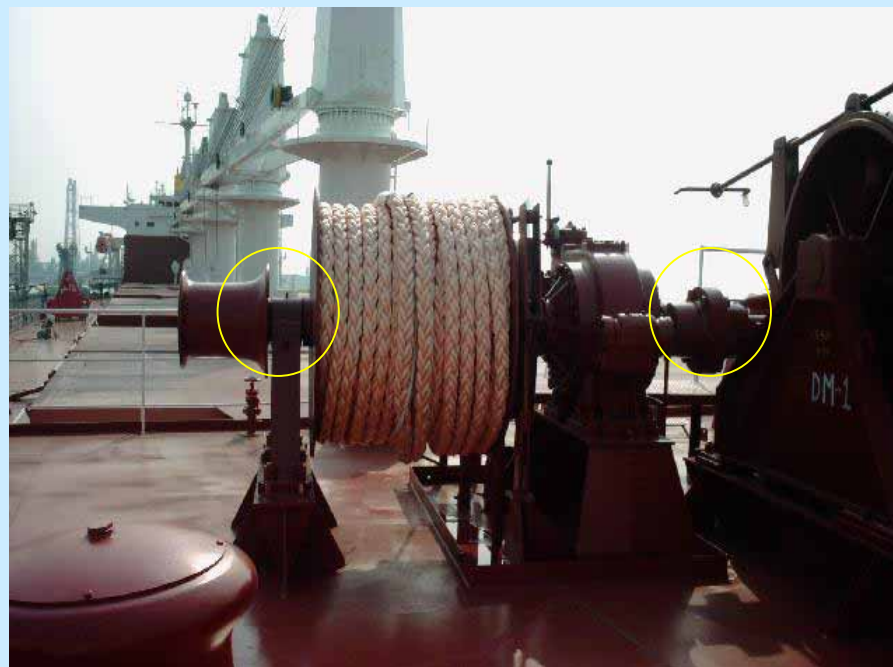
- ・金属の磨耗防止。
- ・金属の腐食防止。
- ・耐荷重性、耐磨耗性、耐衝撃性、耐水性、耐海水性、耐薬品性に優れ、極圧向上、錆付き防止など万能型グリースです。

グリースは船舶のこんな所に使用！



ウインドラス

ウインチ





ハッチカバー開閉装置



プロビジョン ダビット



バルク用グラブ



ドア



■ アブラトール



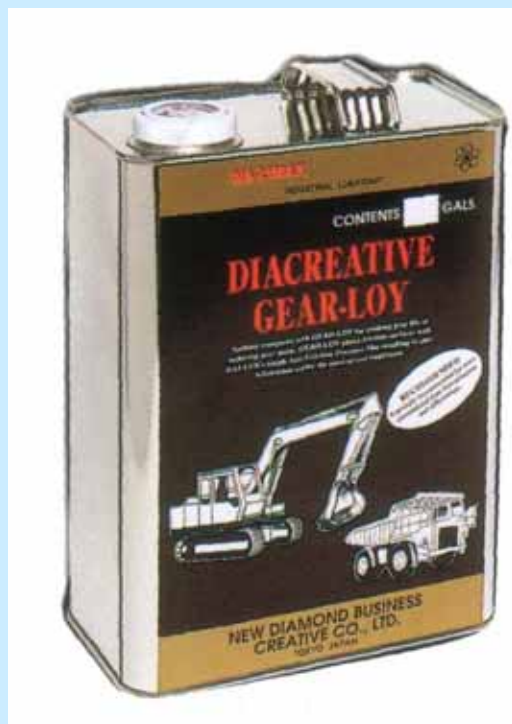
バラ詰

ネット入



- 使用箇所:
 - ・特にエンジンのピストン冷却清水タンクに入れて、スタフティングボックスからのオイル除去。
 - ・デッキのスピルオイル除去。
- 効 果:
 - ・親油性と排水性を持つポリプロピレンの極薄膜を多層に重ねて細断されているため、吸収面積と吸収容積の増大を図る。
 - ・静電気帯防止処理済みなので、揮発性の油、揮発性溶剤にも安心して使用できる。
 - ・水分はほとんど吸収しないため、油類の吸収量が大きく、長期保存性にも優れている。
 - ・簡単に焼却処理が出来る。

■ ギヤーロイ



3.8ℓ缶、19ℓ缶

■ 使用箇所:

- ・ピューリファイアーの増速歯車に刷毛塗り。
- ・ワイヤー、チェーン等に刷毛塗り。
- ・ハッチカバーのレールに刷毛塗り。
- ・デッキクレーン回転部の歯車に刷毛塗り。

■ 効 果:

- ・極圧減磨、油性剤、酸化防止剤、防錆剤、防蝕剤、清浄分散剤、粘度安定剤、乳化防止剤、泡立防止剤等全てが含まれた万能型添加剤です。
- ・磨耗を防ぎ、発熱を抑え、剥離を止め、焼付きを防止します。
- ・水や薬品のかかる箇所にも使用可能。
- ・摩擦係数を下げ、伝動効率を高め動力のロスを減らします。

極圧実験

