

ハイコア プラス

ワイヤーロープ・チェーンの防錆・損傷予防剤

極圧添加剤の働きで、ワイヤーロープの“より線”内部によく浸透し、潤滑性の保護膜を作り、錆・腐食・損傷を防ぎます

グリースより遙かに高い浸透性！

- **強い保護膜：**
極圧添加剤が、低磨耗性の被膜を作ります。
- **浸透性：**
ワイヤーロープのより線の内部まで浸透し、潤滑・防錆します。
- **半乾性：**
耐水性で、異物を呼びにくい半乾性被膜です。
- **耐候性：**
湿気、塩害に強く、広い温度範囲で使用できます。



製品の特長とお客様のメリット

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ ワイヤの芯が錆びる | <p>ハイコア プラスはより線の中心まで強力に浸透し、より線相互間やチェーンリンク間の摩擦を予防します。</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ 錆と腐食で劣化、断線を起こす | <p>ハイコア プラスは多種類の添加剤の効果で、厳しい天候にさらされても、長期間効果を発揮します。</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ 低温や高温では効果がなくなる | <p>ハイコア プラス は-29℃の低温から+66℃の高温まで使えます。</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> ■ 塵埃・砂をかんで、摩耗、断線を起こす | <p>ハイコア プラスは、半乾性被膜ですので、グリースやオイルタイプと違い、塵埃、砂を呼びにくい被膜です。</p> |

日本エヌ・シー・エイチ株式会社

〒101-0047 東京都千代田区内神田 2-5-1 大手町NSビル 2F

ハイコア プラス

ワイヤーロープ・チェーンの防錆・損傷予防剤

業種

- 自動車工場
- 化学プラント
- 鉱山
- 製鉄所
- 建設、建機
- 船舶、港湾
- 倉庫、工場
- その他製造業一般

用途

- ワイヤロープ(亜鉛メッキ、ステンレス含)
- チェーン(リンクチェーン・ローラチェーン)
- エレベータ、ホイスト、ウインチ
- フォークリフト、クレーン
- デリック、クラムシェル、ドラグライン



使用方法

- ① グリースやタールを塗ってあるワイヤーロープ・チェーンは、まず溶剤で洗浄しておきます。
- ② 本製品とワイヤーの密着性を向上させるため、新品のワイヤーの防錆油は予め脱脂洗浄することをおすすめします。
- ③ 本品をスプレー・はけ塗り・流し塗り・浸漬で塗布します。
- ④ 滴下給油・噴射給油・油槽給油にも使えます。
- ⑤ 周辺の設備・機器への本品の付着が予想され、そのことが望ましくない場合は、運転前にあらかじめよく乾燥させて下さい。
- ⑥ パワー2スプレーヤーで塗布する場合は専用の“ワイヤオイル用ノズル”を使用して下さい。



諸元等

| | |
|---------------------|----------------|
| 荷姿 | メタル缶 |
| 外観・臭気 | 黒色不透明液体・石油臭 |
| 消防法 | 第四類第二石油類 |
| 使用温度 | -29 ~ +66℃ |
| 動粘度 ASTM D445 | 9.24 cSt @40℃ |
| 流動点 ASTM D97 | -34℃ |
| 四球磨耗 ASTM D2266 | 0.34 (直径 mm) |
| チムケンOK荷重 ASTM D2509 | 27.2kg |
| 錆止め性能 ASTM D665 | 合格(人工海水, 48時間) |
| 塩水噴霧試験 | 合格(500時間, 35℃) |

使用量の目安

| ワイヤーロープ直径 (mm) | 1Lで塗れる長さ (m) |
|----------------|--------------|
| 51 | 11 |
| 48 | 11.5 |
| 44 | 12 |
| 41 | 13 |
| 38 | 14 |
| 35 | 16 |
| 29 | 19 |
| 25 | 21 |
| 22 | 25 |
| 19 | 29 |
| 16 | 34 |
| 13 | 43 |
| 10 | 57 |
| 6 | 86 |
| 3 | 170 |

注意事項

- 表面にグリースがあると浸透しにくくなります。なるべく除去してから本品を塗布して下さい
- 有機溶剤を含みます。通風換気の前で法の定めに従ってお使い下さい
- 可燃性のため、火気、スパーク、高温部の付近で使用しないで下さい
- ご使用前に製品ラベルをお読み下さい

日本エヌ・シー・エイチ株式会社

〒101-0047 東京都千代田区内神田 2-5-1 大手町NSビル 2F

(12075282:18-06)

ご注文・お問い合わせ カスタマーセンター: 0120-877-611 www.nchjapan.com