

## GRASSI PER USI INDUSTRIALI

### SIGNAL LUBRISINT

**Grasso semisintetico per lubrificazioni speciali**

#### Descrizione

SIGNAL LUBRISINT è un grasso filante, dall'aspetto liscio, brillante, eccezionalmente adesivo.

Grazie all'impiego di particolari materie prime di natura sintetica è stato possibile conferire al prodotto un altissimo grado di idrorepellenza; inoltre l'eccezionale adesività evita l'asportazione meccanica degli organi lubrificati, anche quando operano con abbondante presenza d'acqua.

#### Impieghi

Le applicazioni più diffuse per il SIGNAL LUBRISINT sono la lubrificazione di scivoli, perni, snodi, funi di macchinari impiegati nell'industria estrattiva e comunque per tutti gli impieghi dove ci sia notevole presenza d'acqua.

SIGNAL LUBRISINT è ideale per la lubrificazione dei martelli demolitori idraulici di grandi dimensioni, viene impiegato anche sui giunti tripoidali ed omocinetici degli autoveicoli, nonché in tutte le situazioni in cui sia necessario l'uso di un grasso estremamente adesivo e tenace.

Le sue qualità, sopra indicate, consentono di risolvere molti problemi, soprattutto quando non è gradito l'impiego di prodotti contenenti grafite e bisolfuro di molibdeno.



## Caratteristiche

| Caratteristiche  | SIGNAL LUBRISINT                |
|--|---------------------------------|
| Consistenza NLGI                                       | 2                               |
| Aspetto, colore  | Filante, adesivo, di colore blu |
| Penetrazione lavorata 60 doppi colpi<br>ASTM D 217     | 265 – 295 mm/10                 |
| Penetrazione lavorata 10.000 doppi colpi<br>ASTM D 217 | ± 30 mm/10                      |
| Punto di goccia<br>ASTM D 566                          | Circa 220°C                     |
| Viscosità dell'olio base<br>ASTM D 445                 | > 600 cst a 40°C                |
| Prova 4 sfere EP<br>ASTM D 2596<br>carico di saldatura | > 350 daN                       |
| Emcor Test   | 0/0                             |
| Water Wash out<br>perdita in peso                      | < 3%                            |
| Limite termico di impiego                              | Da – 20°C a + 160°C             |

I dati riportati nella presente scheda tecnica informativa descrivono le caratteristiche medie indicative del prodotto: queste possono essere variate anche senza preavviso e non costituiscono specifica di vendita.

