



## SCHEMA TECNICA

### LISYNT serie

#### **DESCRIZIONE**

LISYNT è una serie di grassi al sapone di litio realizzati con basi sintetiche di tipo estere di elevata qualità e contenenti opportuna additivazione in grado di conferire alla struttura del prodotto caratteristiche di stabilità termica e meccanica.

Per l'eccellente comportamento in esercizio la serie LISYNT consente di soddisfare varie esigenze di lubrificazione: lubrificazione a grasso degli autoveicoli, lubrificazione del macchinario semovente e fisso di cantiere, lubrificazione del macchinario industriale. La gradazione 2 è disponibile anche in una versione con caratteristiche di adesività e filantezza potenziate (LISYNT 2 FIL).

Questa gamma di prodotti possiede le seguenti proprietà:

- Eccellente resistenza all'ossidazione
- Buone proprietà antiusura, anticorrosione, antiruggine
- Buon potere adesivante
- Buona resistenza all'azione dilavante dell'acqua
- Notevole stabilità meccanica e ottimo potere lubrificante
- Ampio intervallo di temperature di esercizio (-20 /+ 140 °C)

#### **CARATTERISTICHE TIPICHE**

| TEST                           | METODO     | UNIT | VALORE               |         |         |         |
|--------------------------------|------------|------|----------------------|---------|---------|---------|
|                                |            |      | 0                    | 1       | 2       | 3       |
| Gradazione NLGI                | -          | -    | 0                    | 1       | 2       | 3       |
| Tipo di addensante             | -          | -    | Saponi di Litio      |         |         |         |
| Colore                         | Visivo     | .    | Nocciola – Blu/Verde |         |         |         |
| Punto di goccia                | ASTM D 566 | °C   | 190                  |         |         |         |
| Penetrazione lav.<br>60 colpi  | ASTM D 217 | dmm  | 355/385              | 310/340 | 265/295 | 220/250 |
| Carico di saldatura            | IP 239     | Kg   | 120                  |         |         |         |
| Solubilità in H <sub>2</sub> O | -          | -    | Insolubile           |         |         |         |

Rev. 1-TS / 01 2012