



SCHEMA TECNICA

HIGH TECH
LUBRICANTS & ADDITIVES

137.010

ICON 1 - 2 - 4

PASTA SILICONICA LUBRIFICANTE

DESCRIZIONE

Le paste siliconiche lubrificanti infusibili **ICON 1, 2 e 4 GREEN STAR**, sono ottenute da basi sintetiche di ottima qualità additate con addensanti di tipo diverso dai saponi metallici, particolarmente indicate per quelle applicazioni dove non è consigliato l'impiego di grassi lubrificanti tradizionali a base di oli minerali, con intervalli di temperatura compresi tra -50°C e 270°C.

PROPRIETA'

- Ottimo potere lubrificante ad elevate e basse temperature per lunghi periodi di tempo che consente di utilizzare lo stesso prodotto nelle diverse condizioni d'impiego.
- Grande stabilità chimica e termica con una minima variazione della consistenza nell'intervallo di temperatura.
- Elevata resistenza anche in condizioni d'esercizio severe e prolungate.
- Comportamento neutro nei confronti della maggior parte delle materie plastiche e della gomma.
- Elevata lubrificazione anche in caso di accoppiamento metallo/plastica (possono modificare le plastiche con alto contenuto di plastificanti).
- Ottima resistenza all'acqua ed a prodotti chimici, anche aggressivi.
- Ottime caratteristiche dielettriche stabili nel tempo.
- Fisiologicamente inerte e inodore.

APPLICAZIONI

Trovano ottimo impiego in tutti i settori i cui problemi non possono essere risolti con i tradizionali grassi lubrificanti a base di olio minerale.

Lubrificazione ad alte temperature anche per periodi di tempo prolungati.

Lubrificazione a basse temperature.

Lubrificazione in condizioni di temperatura ampiamente variabile.

Lubrificazione di lunga durata anche in condizioni operative estreme.

Indicati anche per la lubrificazione nel settore alimentare.

GRADAZIONE

NLGI : 1 - 2 - 4

F.lli GALBARINI SRL - Via Campestre, 41 - 20091 BRESSO (MI) C.F. e P.Iva 10121490154
Tel. (+39) 02 6101256 Fax (+39) 02 6108042 - info@greenstar.it - www.greenstar.it



SCHEDA TECNICA

HIGH TECH
LUBRICANTS & ADDITIVES

CARATTERISTICHE MEDIE INDICATIVE *(Non costituiscono specifica)*

| GRADAZIONE (NLGI) | | 1 | 2 | 4 |
|------------------------------|-----|-----------------|-----------|-----------|
| Stato fisico a 20°C | | Pomatoso bianco | | |
| Odore | | Inodore | | |
| Solubilità in acqua | | Insolubile | | |
| Consistenza ASTM D 217 | dmm | 310 / 340 | 265 / 295 | 175 / 205 |
| Temperatura di gocciolamento | °C | Infusibile | | |