

Serie EVO SLIDE

Descrizione

I prodotti della serie **EVO SLIDE** sono formulati con basi minerali altamente raffinate ed appositamente additivati per prevenire ed eliminare il fenomeno dello stick – slip, garantendo quindi l’uniformità di moto della slitta e, grazie all’elevata adesività, a mantenere a lungo un velo lubrificante tra metallo e metallo.

Campo di applicazione

Sono oli multifunzionali idonei a lubrificare, a seconda della loro viscosità, i diversi gruppi che costituiscono le odierne macchine utensili o centri di lavoro.

Ad esempio: guide di scorrimento orizzontali e verticali, sistemi idraulici, cuscinetti volventi e radiali, ingranaggi in carter, riduttori a vite senza fine, viti di regolazione e traslazione, viti a circolazione di sfere.

Sono compatibili con gli altri oli di origine minerale e con gli elastomeri di più frequente impiego.

Caratteristiche e vantaggi

Le proprietà fondamentali della serie **EVO SLIDE** sono:

- ✓ capacità di ridurre il fattore di attrito statico eliminando il fenomeno dello stick - slip
- ✓ untuosità che favorisce la lubrificazione di organi soggetti a reciproco strisciamento
- ✓ spiccata azione antiusura
- ✓ elevato indice di viscosità
- ✓ resistenza alle alterazioni
- ✓ lunga durata in esercizio
- ✓ buona demulsività

Parametri chimico-fisici

| | | | | | |
|------------------|-----------|-----------|---------------|------------|------------|
| EVO SLIDE | 32 | 46 | 68-68D | 100 | 220 |
|------------------|-----------|-----------|---------------|------------|------------|

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|-----|
| Massa volumica a 15°C ASTM D 1298 | kg/ L | 0,865 | 0,870 | 0,880 | 0,890 | 0,895 | |
| Viscosità a 40°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 32 | 45 | 65 | 102 | 215 |
| Indice di Viscosità | ASTM D 2270 | | 100 | 100 | 100 | 100 | 95 |
| Punto di infiammabilità | ASTM D 92 | °C | 200 | 204 | 230 | 235 | 240 |
| Punto di scorrimento | ASTM D 97 | °C | -15 | -15 | -15 | - 10 | - 6 |

N.B. I dati sopra riportati non costituiscono specifica qualitativa o di vendita ma sono da considerarsi indicativi.

DISPOSIZIONI

Stoccaggio

Immagazzinare il prodotto al coperto. Se ciò non fosse possibile, tenere i fusti in posizione orizzontale in modo da evitare eventuali infiltrazioni d' acqua.

Non tenere il prodotto in luoghi esposti direttamente al sole o in vicinanza di sorgenti di calore e fiamme libere.

Il prodotto mantiene le sue caratteristiche inalterate per 12 mesi se conservato ad una temperatura compresa fra +5°C e +35°C.

Sicurezza

Prima di utilizzare **EVO SLIDE** si consiglia di consultare la scheda di sicurezza del prodotto. Tuttavia adottare sempre le opportune cautele previste per la manipolazione di prodotti chimici ad uso professionale.

Smaltimento

Non disperdere nell'ambiente. Il prodotto esausto, suoi eventuali residui e gli imballaggi devono essere conferiti presso smaltitori autorizzati.