MOLYguard®

HIGH-TECH LUBRICANTS PER MACCHINE UTENSILI

Le nuove tecnologie di costruzione delle macchine utensili , impongono agli operatori di utilizzare lubrificanti speciali per garantire la maggiore efficienza delle macchine stesse .
Il programma di lubrificazione con i prodotti Molyguard , copre tutte le esigenze applicative offrendo vantaggi importanti come :

1) riduzione degli interventi di manutenzione
2) risparmio economico
3) incremento della produttività
4) rispetto delle normative

Programma di lubrificazione MOLYguard

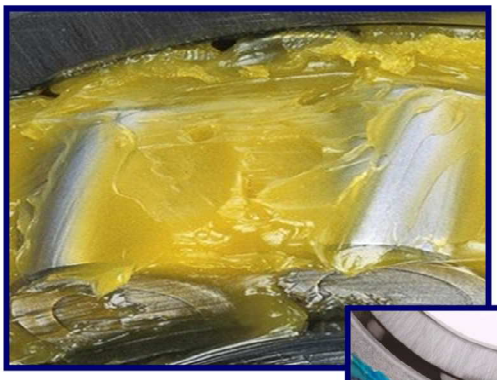
1) grassi lubrificanti per i cuscinetti dei mandrini
2) oli lubrificanti per i cuscinetti dei mandrini
3) paste lubrificanti per i dispositivi di serraggio
4) grassi lubrificanti per ingranaggi minerali e/o sintetici
5) oli lubrificanti per ingranaggi minerali e/o sintetici

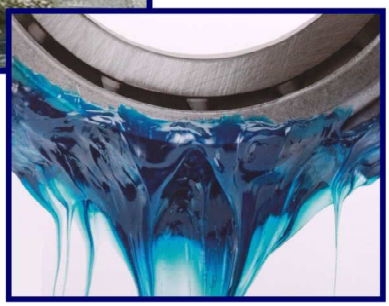
La linea dei prodotti Molyguard integra la vasta gamma dei lubrificanti Vanguard come :

1) lubrorefrigeranti a base acqua
2) oli da taglio interi
3) oli per guide e sistemi di trasmissione

Il nostro ufficio tecnico è a disposizione per la scelta migliore adatta alle vostre esigenze.

La soluzione intelligente, vantaggiosa in termini di riduzione dei costi aziendali.





GRASSI SPECIALISTICI

La gamma dei grassi MOLYguard, preparati secondo un'avanzata tecnologia di fabbricazione, utilizza anche materie prime non convenzionali come basi sintetiche di vario tipo, siliconi, PTFE, esteri, materiali micronizzati come bisolfuro di molibdeno, grafite, rame, titanio ecc. e, grazie a specifiche performances, aiutano ad affrontare e risolvere i più impegnativi problemi di lubrificazione.

TEMPERATURE ESTREME

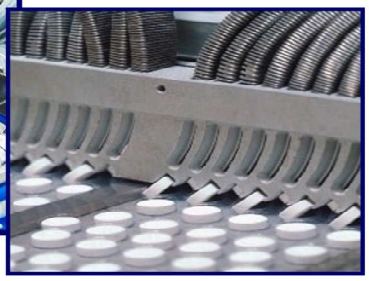
I prodotti destinati ad applicazioni estreme, sono rivolti a campi applicativi sia a bassissime temperature che ad alte temperature.
Vengono utilizzati nell'industria del freddo, industria aeronautica, apparecchiature radar, nelle fonderie, macchinari per pressofusione, nella lubrificazione di cuscinetti ed ingranaggi di piccole dimensioni che lavorano ad alte velocità di rotazione, bullonerie ad altissime temperature, prigionieri e piastre per turbine, forti carichi, urti e vibrazioni.

MOLYguard®

La soluzione intelligente, vantaggiosa in termini di riduzione dei costi aziendali.

INDUSTRIA ALIMENTARE - FARMACEUTICA

I lubrificanti speciali MOLYguard, destinati ad essere impiegati in questi settori, sono frutto di una attenta ricerca e sviluppo con l'utilizzo di materie prime selezionate.
Vantiamo una gamma di 51 prodotti approvati e registrati presso l'ente americano NSF nel gruppo H1 per il contatto accidentale e gruppo 3H per il contatto prolungato.



INDUSTRIA TESSILE

I fluidi sintetici e semisintetici per il settore tessile, sono idonei a soddisfare i molteplici campi di applicazione del settore.
I lubrificanti lavabili sono indicati per la lubrificazione dei fusi per banchi filatoi/ritorcitoi, laddove la vicinanza del prodotto ai filati o al tessuto può causare macchiature.

Società indipendente fondata nel 1963, produce e commercializza con i propri marchi VANGUARD e MOLYguard lubrificanti per il settore industriale e applicazioni che richiedono soluzioni tecnologiche avanzate.

Fornisce soluzioni di elevata qualità per ogni tipologia di applicazione, fornendo prestazioni di altissimo livello e garantendo nel contempo la massima salvaguardia dell'ambiente e della salute degli operatori.

I lubrificanti MOLYguard rappresentano uno strumento prezioso per garantire il funzionamento degli impianti industriali, sempre in piena efficienza, anche nelle condizioni operative più gravose.

Se un'applicazione richiede l'impiego di oli o grassi dotati di alcune tra le caratteristiche seguenti, i lubrificanti MOLYguard rappresentano una scelta nettamente vincente:

- *Superiore abbattimento del coefficiente di attrito e conseguente risparmio energetico.*
- *Elevata resistenza del velo lubrificante anche in presenza di forti carichi.*
- *Eccellente protezione dall'usura con allungamento della vita utile dei cinematismi.*
- *Spiccata resistenza a vapori e soluzioni acquose acide o alcaline.*
- *Efficace protezione dalla corrosione.*
- *Superiore stabilità ad elevate temperature e prolungati intervalli di sostituzione delle cariche.*
- *Ridotta formazione o totale assenza di residui anche nelle condizioni operative più severe, con conseguente drastico abbattimento di tempi e costi di manutenzione dei cinematismi.*
- *Lubrificazione ottimale anche a basse temperature.*
- *Resistenza a gas aggressivi ed a radiazione.*
- *Disponibilità di formulazione atossiche idonee per l'industria alimentare o farmaceutica.*

La Compagnia Italiana Lubrificanti SpA
vanta una capillare rete di Rivenditori Ufficiali in diversi paesi nel mondo:

- Bangladesh - Brazil - Bulgaria - Colombia - China
- Egypt - India - Iran - Mexico - Morocco - Peru
- Poland - Portugal - Spain - Sri Lanka - Thailand
- Turchia

Vanguard
MOLYguard

COMPAGNIA ITALIANA **LUBRIFICANTI SpA**
20145 MILANO - Largo Domodossola, 7 - Tel. 02 34553.1 Fax. 02 3490417
e-mail: cil@compagniaitalianalubrificanti.it - www.compagniaitalianalubrificanti.com