



GEAR LUBE HD 81

FLUIDO PROTETTIVO SINTETICO "NOT-FRICTION" A FORTE ADESIONE

CARATTERISTICHE & APPLICAZIONI

GEAR LUBE HD 81 è un prodotto sintetico, trasparente, con spiccate caratteristiche "NOT-FRICTION" e PROTETTIVE.

GEAR LUBE HD 81, confezionato in spray, appena spruzzato si presenta come una schiuma biancastra che si libera però rapidamente del gas contenuto, trasformandosi in un velo trasparente, incolore, di spessore piuttosto consistente.

Lo strato di **GEAR LUBE HD 81** presenta un'appiccicosità ed un'adesività al supporto molto elevate, che si conservano inalterate a temperature comprese tra -30° C e +200° C e favoriscono sia la durata temporale che l'efficienza della sua azione.

Le principali proprietà di **GEAR LUBE HD 81** sono:

- Protegge da ossidazioni e da eventuali corrosioni anche in condizioni di alta umidità ed in atmosfere particolarmente aggressive, non è quindi soggetto a dilavamento: **GEAR LUBE HD 81** resiste al vapore in pressione e all'acqua calda fino a 100°C in ciclo continuo;
- Resiste all'acqua fredda sia a pioggia che ad immersione;
- La sua viscosità è specifica per sistemi pneumatici a goccia e a pennello;
- Non si emulsiona e quindi non inquina l'acqua di raffreddamento;
- Non contenendo siliconi, è possibile etichettare o verniciare le superfici senza alcun problema;
- Dispone di un elevato coefficiente E.P. (Estreme Pressioni), grazie alla sua struttura molecolare che aderisce alla superficie dell'organo in movimento molto più tenacemente dei grassi normali;
- Non cola e rimane aderente ai supporti anche a forti velocità;
- Non presenta azione solvente nei riguardi di vernici, parti di plastica, gomma, vetro;
- È altamente aderente sia alle catene che alle guide sottoposte a cicli di lavorazione molto gravosi;
- Ottima protezione anche nei periodi invernali evitando ruggine sulle catene;
- Purché non a contatto diretto con gli alimenti, è idoneo all'impiego nell'industria alimentare.

GEAR LUBE HD 81 è pertanto indicato come PROTETTIVO in qualsiasi settore e come agente "ANTI-FRICTION" per ingranaggi scoperti, cremagliere, catene, funi e ruotismi vari nei seguenti impianti: tunnel di verniciatura, forni di essiccazione, di cottura e di asciugatura, laminatoi, forge, macchine movimento terra, navi e cantieri navali, reattori chimici, macchine per vetrerie.

MODALITA' D'USO

Nel caso della confezione aerosol da 500 ml, ciascuna bombola è dotata di un tubetto di prolunga della lunghezza di circa 2 cm applicato direttamente sull'erogatore così da favorire la direzionalità del getto erogato e poter raggiungere con più facilità i punti interessati e/o nascosti, senza spreco di prodotto.

Premere la valvola dirigendo lo spruzzo verso il pezzo. Quest'ultima operazione deve essere compiuta ad una distanza di circa 25-30 cm. avendo cura di irrorare uniformemente. L'intensità e la frequenza delle applicazioni saranno determinate soltanto dalle particolari esigenze di lavorazione e quindi dalla pratica. Esplicita l'azione protettiva, **GEAR LUBE HD 81**, potrà essere rimosso facilmente con l'utilizzo di SOLV 115 o SOLV 117 riportando così i pezzi allo stato originale.

GEAR LUBE HD 81 è disponibile sia nella versione aerosol in bombola da 500 ml sia nella versione sfusa.

PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

Versione Liquida - Aerosol

Stato fisico:	liquido
Colore:	giallo ambrato
Odore:	leggero
Solubilità in acqua:	insolubile
Infiammabilità:	non infiammabile



Revisione:

n°06 del 23/12/2016