Scheda tecnica Olio al Teflon (PTFE)

MoTip Olio al Teflon (PTFE) è un lubrificante sintetico di alta qualità applicabile universalmente con ottime proprietà di resistenza all'umidità e alla ruggine. Il lubrificante ad alte prestazioni evapora senza lasciare residui.

Ambiti d'impiego:

- Auto: Cerniere di porte, tettucci apribili, serrature, guide di finestre, antenne, catene, cavi elettrici
- Ciclomotori, biciclette: Deragliatori, cerchioni, pedali
- Barche, caravan: Cavi elettrici, porte scorrevoli, attrezzi

Qualità e caratteristiche

- Evita l'usura e il blocco delle parti trattate
- Coefficiente di attrito molto ridotto
- Eccellente aderenza
- Ottima stabilità meccanica e termica
- Resiste agli acidi deboli e alle basi
- Senza silicone
- Struttura molto fine (dimensione delle particelle ca. 5 micrometri)
- Resiste agli agenti atmosferici
- Idrorepellente
- Spruzzo mirato
- Questo prodotto è dotato di uno speciale cappuccio. Il cappuccio contiene un tubetto e una testina e può quindi essere utilizzato per applicare il prodotto in modo mirato in punti inaccessibili.
- Osservare TRG 300

Proprietà chimico-fisiche

- **Base:** olio minerale e PTFE (politetrafluoroetilene)
- **Colore:** bianco-trasparente
- **Odore:** caratteristico
- **Peso specifico a 20°C:** 0,88 g/ml
- **Portata di spruzzo:** 1,34 g/sec.
- **Pressione di vapore a 20°C:** 3-4 bar
- **4 Ball EP test (AS TM D 2596):** 3430 N
- **4 Ball Wear test (AS TM D 266):** < 0,4 mm
- **Resistenza termica:**da -50°C a +250°C
- **Valore pH:** neutro
- **Conservabilità/stoccaggio:** 10 anni, se conservato correttamente (=10°-25°C, umidità relativa max. 60%)
- **Recipiente/contenuto:** bomboletta aerosol con volume netto di 500 ml

Ambiente ed etichettatura

Rispetta l'ambiente: European Aerosols si impegna ad applicare le formulazioni dei prodotti senza sostanze vietate o in restrizione e ad ottenere le migliori prestazioni possibili. I cappucci e gli imballi sono costituiti di materiale riciclabile.

Smaltimento: controllare che nel contenitore non rimangano residui di vernice. Smaltire il contenitore vuoto negli appositi contenitori per il riciclaggio. I contenitori con residui di vernice devono essere smaltiti nei punti di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Etichettatura: tutti i prodotti European Aerosols sono rispondenti alle attuali normative in materia di classificazione ed etichettatura. La classificazione e la distinzione avvengono in accordo con la legislazione del sistema Globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS) o ai sensi del Regolamento CLP 1272/2008 CE. Le nostre schede di sicurezza sono conformi alla versione attuale REACH 1907/2006 CE, articolo 31, appendice II.

Applicazione:

- Portare la bomboletta a temperatura ambiente.
- Temperatura di lavorazione da 5° a 30°C.
- Liberare le parti da trattare dall'umidità, dallo sporco e dal grasso.
- Agitare la bomboletta per 2 minuti prima dell'uso
- Applicare mani leggere e uniformi. Il materiale raggiunge l'effetto lubrificante massimo dopo l'evaporazione dei solventi.
- Ogni tanto agitare la bomboletta durante l'applicazione.

Consigli per l'applicazione

Proteggere il fondo e l'area circostante dalla nebbia di spruzzo. La temperatura di esercizio deve essere compresa tra i +10°C e i +25°C, con umidità atmosferica al 60 %.

Immagazzinare il prodotto in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce diretta del sole e da altre fonti di calore. Utilizzare solo durante la stagione secca, in locali protetti dal vento e ben arieggiati. Leggere attentamente le avvertenze riportate sull'etichetta.

Esonero di responsabilità

Queste informazioni tecniche si basano su conoscenze scientifiche. Sono da considerarsi tuttavia come indicazione non vincolante e non liberano il consumatore dall'effettuare personalmente i controlli sui prodotti circa la compatibilità con gli impieghi da lui previsti. L'applicazione e la lavorazione avvengono al di fuori del diretto controllo del produttore e sono di esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. European Aerosols è sollevata da ogni responsabilità se l'eventuale danno non è riconducibile a cause specifiche imputabili alla stessa European Aerosols.

Aggiornamento: 31 Ottobre 2011
La versione presente annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

data di stampa: 29.04.2024

European Aerosols ITALIA S.r.l | Piazza Tirana, 24/4 | 20147 MILANO | Tel 022333981 Fax 0223339611 info@it.motipdupli.com