

White Grease

Revisione: 16/07/2019

Pagina 1 Di 2

Specificazioni

Base	Olio minerale con sapone bianco di litio e PTFE
Consistenza	Liquido
Densità**	Ca. 0,72 g/ml
Viscosità	160 cSt a 40°C
Test EP carico saldatura 4 sfere (ASTM D2596)	> 400 kg
Lavabile in acqua a 80°C	2,50%
Punto di scarico	> 180°C
Solubilità in acqua	Non solubile
Composti organici volatili (VOC)	80 %
Resistenza alle temperatura**	-20 °C → 120 °C
Temperatura di applicazione	5 °C → 30 °C

(*) questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. ** Le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

Descrizione prodotto

White Grease è un lubrificante di alta qualità base di PTFE per il trattamento di parti in metallo e plastica.

Confezione

Colore: bianco

Confezione: Spray da 400 ml

Proprietà

- Lubrifica
- Riduce attrito e usura
- Resistente alla ruggine e alla corrosione
- Idrorepellente
- Non contiene siliconi
- Per uso interno ed esterno

Stoccaggio

3 anni in confezione chiusa in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C.

Substrati

Natura: Pulito, privo di polvere e grasso.
Tutti i tipi di metallo e plastica.

Applicazioni

- Ideale per ruotare e movimentare parti in metallo e plastica.
- Doppio effetto: da un lato atomizza come olio e ha proprietà di scorrimento, mentre dall'altro solidifica come grasso e presenta una buona adesione e resistenza alla pressatura.
- Impermeabile, protegge dalla corrosione.
- Adatto ad applicazioni verticali, non cola e non sgocciola.
- Da utilizzare per macchine, cuscinetti a rulli, assali, ruote dentate, nastri trasportatori, profili per guarnizioni in gomma, ...

Metodo di lavorazione

Metodo di applicazione: Le superfici devono essere pulite, sgrassate e asciutte. Scuotere bene la latta prima dell'uso. Spruzzare ad una distanza di ca. 20 cm dall'oggetto. Per ottenere i migliori risultati, applicare lo spray mentre le parti mobili sono in movimento, se possibile.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.

White Grease

Revisione: 16/07/2019

Pagina 2 Di 2

Raccomandazioni su salute e sicurezza

Utilizzare solo in aree ben ventilate. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con abbondante acqua.

Responsabilità

Il contenuto di questa scheda tecnica è il risultato di test, controlli ed esperienza. È di natura generale e non costituisce alcuna responsabilità. È responsabilità dell'utente determinare con i propri test se il prodotto è adatto all'applicazione.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.