

Informazioni sul Prodotto

AK1 - 4 PLUS

Caratteristiche del prodotto:

Il fluido lubrificante di base è un PAO (Polialfaolefine), di origine sintetica con elevate proprietà lubrificanti e alto indice di viscosità nativo, unito alle eccellenti proprietà lubrificanti del P.T.F.E.

È quindi idoneo all'uso in tutti gli ambienti che presentano condizioni limite quali:

- Elevata polverosità: **AK1 - 4 PLUS** non attrae la polvere;
- Elevata temperatura: Resiste a temperature fino a 300°C
- Periodi di fermi, anche a basse temperature: Punto di congelamento di -40°C, nessuna formazione di morchie, coefficiente di attrito statico molto basse grazie al P.T.F.E.
- Durata: Lunga durata

Effetti del prodotto:

- Elevate capacità lubrificanti;
- Non attrae la polvere;
- Resistenza alle ossidazioni;
- Protezione alla corrosione;
- Resistenza E.P.;
- Risparmi energetici per la sua caratteristica di alta viscosità;
- Nei momenti di fermo macchina, lasciando un rivestimento al P.T.F.E. da una facile ripresa senza creare attriti.

Modalità di utilizzo:

AK1 - 4 PLUS è idoneo all'uso in tutti gli ambienti in cui è richiesto un fluido lubrificante di grado superiore. Si può quindi utilizzare, per la lubrificazione di catene, cuscinetti, pignoni, o parti meccaniche che richiedano un fluido con ottime proprietà lubrificanti, che non attragga la polvere.

AK1 - 4 PLUS, è in grado di lubrificare a temperature prossime a - 40°C, consentendo l'utilizzo nelle catene del freddo.

Il prodotto si può utilizzare sfuso, in versione spray, o con le opportune accortezze tecniche con sistemi di lubrificazione centralizzata.

TEST	VALORE
Aspetto	Fluido Opaco
Olio Base	Fluido Sintetico
Additivo	P.T.F.E.
Range temperature di servizio, °C, approx.	- 40 to 300 °C

RACCOMANDAZIONI

AK1 - 4 PLUS non è compatibile agli altri grassi sul mercato, quindi è necessario rimuovere la morchia completamente prima dell'uso. AKTARUS GROUP non intraprende alcuna responsabilità nel caso le date precauzioni non sono state prese.

Tutti i dati corrispondono allo stato dell'arte di oggi. Per le informazioni riportate sopra non c'era una pretesa di completezza, sono solo atte ad essere intese come possibili esempi di aree di applicazione. Causa il numero elevato di applicazioni e di condizioni d'uso, l'acquirente / utente è tenuto sotto la propria responsabilità di verificare professionalmente l'idoneità dei nostri materiali per gli scopi previsti in base alle condizioni dell'oggetto in questione.

Se vengono rilasciate nuove informazioni riguardanti un determinato prodotto, automaticamente la vecchia versione decade