

---

# GRASSI PER USI INDUSTRIALI

## TEKAL serie

### Grasso multipurpose filante all'idrossistearato di litio

#### Descrizione

TEKAL è la sintesi di un accurato sistema di fabbricazione con il quale vengono lavorate materie prime di ottima qualità.

Ha l'aspetto liscio, adesivo, di colore ambrato. Il suo punto di goccia supera i +180 °C.

TEKAL vanta:

- ottima resistenza all'ossidazione;
- buona capacità protettiva degli elementi lubrificati;
- stabilità meccanica eccellente, per cui non muta le sue qualità anche se sottoposto a lunghi cicli di lavoro;
- non varia di consistenza, mantenendo inalterata la sua buona pompabilità anche se immagazzinato per lunghi periodi.

#### Impieghi

Date le sue proprietà il TEKAL sostituisce singolarmente ogni altro tipo di grasso (al calcio, al sodio, a base mista, all'alluminio, etc.) per cui può essere impiegato nelle più svariate applicazioni: cuscinetti piani o a rotolamento lubrificazione di macchinario industriale, edile, stradale e, in genere, quando si verificano contemporaneamente condizioni di alta temperatura (sino a +120 °C) e/o presenza di acqua.

TEKAL è particolarmente idoneo per la lubrificazione generale degli autoveicoli: mozzi ruote, pompe acqua, dinamo, e quella dei cuscinetti di macchine di uso industriale motorino di avviamento, supporti cingoli trattori ed ogni altra lubrificazione a grasso di macchine agricole.



#### **DISTRIBUTORE AUTORIZZATO**

TEAM OIL SRL - Via Lombardia, 8/A - San Giuliano Milanese (MI) - Tel 02 9881184

[www.oligrassilubrificanti.it](http://www.oligrassilubrificanti.it)

Tutto il materiale è del legittimo proprietario Viscol spa

Il TEKAL nelle gradazioni NLGI 0,1,2 può essere applicato con sistemi di lubrificazione automatica, mentre la gradazione NLGI 3 viene applicata a mano.

Caratteristiche

Caratteristiche	TEKAL			
	0	1	2	3
Gradazione NLGI	0	1	2	3
Aspetto	Gelatinoso filante	Pseudoplastico filante		
Colore	Ambrato			
Natura dell'addensante	Litio idrossistearato			
Punto di goccia ASTM D 566	> 170°C	> 180°C		
Penetrazione lavorata 60 doppi colpi ASTM D 217	355-385 mm/10	310-340 mm/10	265-295 mm/10	220-250 mm/10
Potere antiruggine Emcor test	0			
Limite termico di impiego	- 20°C ÷ + 120°C			

I dati riportati nella presente scheda tecnica informativa descrivono le caratteristiche medie indicative del prodotto: queste possono essere variate anche senza preavviso e non costituiscono specifica di vendita.



**DISTRIBUTORE AUTORIZZATO**

TEAM OIL SRL - Via Lombardia, 8/A - San Giuliano Milanese (MI) - Tel 02 9881184

[www.oligrassilubrificanti.it](http://www.oligrassilubrificanti.it)

Tutto il materiale è del legittimo proprietario Viscol spa