

Silkolene®

FLUIDI per FORCELLE e SOSPENSIONI

Fluidi tecnologicamente Avanzati per applicazioni Racing, Off Road e Strada

Descrizione

I **SILKOLENE RSF** sono fluidi sospensione ad elevate prestazioni, con un elevato indice di viscosità, formulati con basi sintetiche a basso attrito unitamente ai più sofisticati additivi aventi elevate prestazioni antiusura ed antischiuma; l'avanzata formulazione assicura prestazioni costanti alla sospensione, una vita duratura delle guarnizioni ed un comportamento regolare in tutte le situazioni di utilizzo che possono variare dalle estreme temperature alle più ardue condizioni di stress meccanico.

I **SILKOLENE SF** sono formulati con oli base ed additivi avanzati per assicurare prestazioni ottime di ammortizzazione. Per questo sono state scelte basi e viscosità più pesanti.

Vantaggi / Benefits

SILKOLENE RSF

- Prestazione di ammortizzazione costante e riduzione del comportamento di sospensione scarica anche sotto condizioni di stress termomeccanico estremo.
- Eccezionale stabilità termica e garanzia di massima prestazione nei sistemi riempiti con aria, argon o azoto.
- Minimizza l'usura e dona una stabilità eccellente allo sforzo di taglio.
- Ottima compatibilità con le guarnizioni.
- Le gradazioni possono essere miscelate tra loro per ottenere una finezza di risposta estrema della sospensione.

SILKOLENE SF RANGE

- Eccellente per sospensioni più datate o dove richiesto un film lubrificante spesso.
- Buona resistenza all'usura.
- Buona resistenza all'ossidazione.
- Buona protezione contro l'usura e compatibilità con le guarnizioni.

Scheda Tecnica



Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore					Metodo
Prodotto	RSF	2.5	5	7.5	10	15	
Colore		Giallo	Blu	Violetto	Rosso fluorescente.	Ambrato	
Gradazione SAE		10W	20	30	40	50	
Gradazione ISO		15	22	32	46	100	
Densità a 20°C	Kg/l	0.819	0.851	0.844	0.871	0.874	IP 160
Viscosità							
a 40°C	mm²/s	13.6	24.1	35.1	47.4	93.1	IP 71
a 100°C	mm²/s	5.34	8.56	10.92	13.69	19.5	IP 71
Indice di Viscosità		409	372	322	303	235	IP 226
Punto Infiamm. V. C.	°C	75	120	132	140	185	IP 34
Punto Scorrimento	°C	-37	-45	-30	-39	-39	IP 15

Proprietà	U. M.	Valore		Metodo
Prodotto	SF	20	30	
Colore		Ambrato	Ambrato scuro	
Gradazione SAE		20	30	
Gradazione ISO		68	100	
Densità a 20°C	Kg/l	0.879	0.885	IP 160
Viscosità				
a 40°C	mm²/s	67.7	105.0	IP 71
a 100°C	mm²/s	8.75	11.84	IP 71
Indice di Viscosità		101	101	IP 226
Punto Infiamm. V. C.	°C	224	232	IP 34

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono fornite al meglio delle nostre attuali conoscenze, ed in base a specifiche di produzione. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.
14021 Buttigliera d'Asti (AT)
Via Riva, 16 Italia

tel +39 011 99 22 811
fax +39 011 99 22 857
E-mail: info.auto@fuchs.com