

KETERANGAN PRODUK

Spinsol Oil Series adalah oli multiguna unggulan yang diformulasikan dengan sangat baik menggunakan bahan dasar minyak parafin dengan berbagai aditif seperti inhibitor, oksidasi, aditif pencegah karat, agen anti-busa dan sifat berminyak untuk memberikan kinerja yang sangat baik.

Direkomendasikan untuk digunakan sebagai oli serbaguna dalam pelumasan peralatan mesin. Ini paling efisien sebagai minyak pelumas untuk bantalan, roda gigi, sistem hidrolik dan terutama untuk slideway. Spinsol Oil series juga direkomendasikan untuk digunakan sebagai pelumasan spindel di sebagian besar mesin fabrikasi CNC.

KARAKTERISTIK :

1. Stabilitas Oksidasi Sangat Baik - Kombinasi penghambat oksidasi dan minyak dasar parafin yang sangat halus memastikan stabilitas oksidasi yang sangat baik di bawah kondisi pengoperasian yang berat dan menjamin masa pakai oli yang lebih lama.
2. Sifat Anti Lengket Sangat Baik - Penambahan zat berminyak khusus memberi minyak ini sifat anti-lengket yang sangat baik yang membuatnya paling cocok untuk pelumasan slideway.
3. Demulsibility sangat baik - Pemisahan yang sangat cepat dengan air mencegahnya mengemulsi dengan air membuatnya paling cocok untuk mencegah hidraulik dan slideways dari masalah yang disebabkan oleh pencampuran cairan pemotongan yang larut dalam air dan pelumas mesin.
4. Sifat Anti Korosi & Anti Karat Sangat Baik - Zat pencegah karat dan penghambat korosi yang efektif mencegah korosi yang disebabkan oleh air dan asam yang dihasilkan melalui proses deteriorasi.

DATA FISIK

Available Grades	ASTM	2	5	10	22	32
Colour	D-1500	L05	L0.5	L1.0	L2.0	L2.0
Density 15°C g/cm ³	D-4052	0.791	0.870	0.869	0.870	0.863
Flash Point (COC), °C	D-92	84	144	168	204	222
Viscosity, cSt @ 40 °C	D-445	2.0	5.0	10.0	22.1	32.48
@ 100 °C		1.0	1.6	2.6	4.47	5.73
Viscosity Index	D-2270	-	-	-	114	118
TAN (mgKOH/g)	D-664	0.07	0.07	0.07	0.20	0.26
Cooper Corrosion(100°Cx3h)	D-130	1(1a)	1(1a)	1(1a)	1(1a)	1b



DATA FISIK

Available Grades	ASTM	46	68	100	150	220
Colour	D-1500	L2.5	L2.5	L2.5	L4.0	L4.0
Density 15°C g/cm ³	D-4052	0.879	0.889	0.889	0.893	0.898
Flash Point (COC), °C	D-92	242	242	234	270	278
Viscosity, cSt @ 40 °C	D-445	46.6	70.8	99.59	149.2	217.9
@ 100 °C		7.12	9.23	11.55	14.95	19.35
Viscosity Index	D-2270	112	106	103	100	100
TAN (mgKOH/g)	D-664	0.23	0.14	0.14	0.15	0.16
Cooper Corrosion(100°Cx3h)	D-130	1(1b)	1b	1(1b)	1(1b)	1(1b)

KEMASAN

Pail isi 20 Liter dan Drum isi 200 Liter

PRODUCT
DATA
SHEET