

ANDEROL 6000 serien

Syntetisk Næringsmiddelregistrert Girolje

Produktdatablad



Anderol 6000-serien er en syntetisk girolje baseret på en spesiell seleksjon av utvalgte ikke giftige syntetiske polyalfaolefiner og tilsatt et spesielt utviklet additivsystem som gir en fremragende beskyttelse mot oksydasjon og uovertruffen termisk stabilitet. Dette produktet tilfredsstiller de krav som stilles av gir i drift i næringsmiddelindustrien og næringsmiddel -relaterte prosesser.

Anderol 6000 serien finnes i viskositetene ISO VG 150, 220, 320, 460 og 680.

Anderol 6000 serien er NSF/H1 og InS/H1 registrert. Produktserien er sertifisert Kosher av "The Orthodox Union" og Halal av "Islamic Food Council of Europe".

ANDEROL næringsmiddelregistrerte produkter tilfredsstiller kravene stillet av FDA regulation 21 CFR 178.3570

FORDELER

- Færre oljeskift
- Redusert energikostnader
- Kompatibel med mineralolje og de fleste syntetiske væsker.
- Høy- og lavtemperatur egenskaper
- Forbedret oksydasjonsstabilitet
- Redusert fordampning/oljetåke

KOMPABILITET

ANDEROLS syntetiske H1 registrerte smøremidler har tilsvarende egenskaper ovenfor maling, pakninger og slanger som mineralske oljer. Det er ikke behov for spesielle forholdsregler relatert til kompatibilitet ved overgang fra mineralolje til ANDEROLS syntetiske H1 registrerte smøremidler. Generelle forholdsregler gjelder fortsatt ved overgang fra ikke H1 registrerte smøremidler. Kontakt teknisk service for supplerende informasjon.

ANVENDELSE

- Gir systemer
- Sleider
- Sirkulasjonssystemer
- Kjedesmøring

GODKJENNELSER

- Unilever



Nonfood Compounds
Program Listed



InS Registered



PRODUKTSPEKIFIKASJONER

EGENSKAPER	TEST METODE	6150	6220	6320	6460	6680
Utseende @ 20°C	visual	Lys væske	Lys væske	Lys væske	Lys væske	Lys væske
Viskositet @ 40°C, cSt	ASTM D-445	155,4	232,7	339,8	444,3	618,6
Viskositet @ 100°C, cSt	ASTM D-445	18,4	23,6	33,4	37,5	48,9
Viskositets Indeks	ASTM D-2270	133	126	138	128	133
Densitet @ 15°C, kg/l	ASTM D-1298	0,845	0,855	0,862	0,862	0,869
TAN, mg KOH/g	ASTM D-664	1,3	1,5	1,2	1,3	1,3
Flamme Punkt, °C	ASTM D-92	248	256	242	245	240
Flyte Punkt, °C	ASTM D-97	-42	-42	-42	-39	-22
NSF H1 registreringsnummer		110438	110439	131431	119670	122919
InS H1 registreringsnummer		1794592	1794593	1794595	1794596	1794597
Varenummer:		61003	61004	61005	61006	61007