



eni Tilia C

Az **eni Tilia C** nagy teljesítményű, többcélú, élelmiszeripari felhasználásra alkalmas ún. „food grade” kenőolaj sorozat. Elsősorban élelmiszer - és gyógyszeripari körülmények között üzemelő csavar és dugattyús légkompresszorok kenésére alkalmazható.

JELLEMZŐ PARAMÉTEREK (TIPIKUS ÉRTÉKEK)

ISO VG		46	68	100
Külső	-	sárgás, fényes folyadék	sárgás, fényes folyadék	sárgás, fényes folyadék
Kinematikai viszkozitás 40 °C -on	mm ² /s	48	66	100
Kinematikai viszkozitás 100 °C -on	mm ² /s	8	10	13,9
Viszkozitás index		139	137	140
Lobbanáspont	°C	255	260	263
Folyáspont	°C	-48	-45	-39
Sűrűség 15 °C-on	kg/m ³	830	832	835

TULAJDONSÁGOK

Az **eni Tilia C NSF H1 jóváhagyással** és **regisztrációval** rendelkező kenőolaj sorozat, kifejezetten olyan felhasználási helyekre ahol az olaj érintkezhet a feldolgozott élelmiszerrel.

Az **NSF H1** regisztrációval rendelkező kenőanyagok megfelelnek a **HACCP** (Hazard Analysis and Critical Control Point) rendszer követelményeinek.

Az **eni Tilia C** kenőolajok kizárólag **FDA Group 21 CFR 178.3570** elfogadással rendelkező komponenseket és adalékokat tartalmaznak.

Az **eni Tilia C** kenőolajok nem tartalmaznak

- géntechnológiával módosított anyagokat
- allergiát okozó anyagok, úgymint: dióolaj, szója olaj, tejtermékek, ipari melléktermékek
- állati eredetű anyagok.

Az **eni Tilia C** kenőolaj sorozat a következő fő tulajdonságokkal rendelkezik:

- kiemelkedő oxidációs stabilitás
- kiváló habzási tulajdonságok
- nagyon magas viszkozitási index, ami jó hőstabilitást és hő hatására történő kismértékű viszkozitás változást jelent
- jó korrózióvédő tulajdonság
- kiemelkedő kopásgátló tulajdonság - 4 golyós berendezés kopási átmérő: <0,35 mm

Az **eni Tilia C** összeférhető az élelmiszeriparban használatos, valamint a normál tömítő anyagokkal is.

ALKALMAZÁSOK

Az **eni Tilia C** használható az élelmiszer, gyógyászai és kozmetikai iparban üzemelő összes típusú - csavar, dugattyús, lapátos - légkompresszor kenésére.

Az **eni Tilia C 100** vákuumszivattyúk kenésére is alkalmazható.



eni Tilia C

SPECIFIKÁCIÓK ÉS JÓVÁHAGYÁSOK

Az eni Tilia C sorozat az alábbi NSF H1 regisztrációval rendelkezik

eni Tilia C 46: n° 151331
eni Tilia C 68: n° 151332
eni Tilia C 100: n° 151333

Az eni Tilia C sorozat „Kosher” és „Halal” regisztrációval rendelkezik.

Az eni Tilia C sorozat az alábbi szabványoknak felel meg:

ISO VG	46	68	100
dugattyús kompresszorok			
ISO 6743-3 L-DAB	X	X	X
DIN 51506	X	X	X
csavar kompresszorok			
ISO 6743-3 L-DAJ	X	X	X

Az eni Tilia C kenőolaj sorozat az ISO 21469 szabvány szerinti gyártóüzemben készül.

Megjegyzés:

Minden élelmiszeripari (food-grade) kenőanyagot ajánlott más kenőanyagoktól, vegyszerektől és élelmiszerektől elkülönítve, napfénytől és egyéb hőhatástól védve 0 °C és +40 °C között tárolni.