



# eni Betula S

Az **eni Betula S** sorozat tagjai szintetikus olaj alapú, kiváló tulajdonságú termékek, amelyek hűtőgépek és más alacsony hőmérsékleten üzemelő berendezések kenésére használhatók.

## Jellemző paraméterek

ISO VG		32	46	68
Viszkozitás, 40 °C -on	mm <sup>2</sup> /s	29,4	43,9	63,3
Viszkozitás, 100 °C -on	mm <sup>2</sup> /s	5,1	6,6	8,4
Viszkozitás index		98	102	103
Lobbanáspont C O C	°C	206	212	226
Folyáspont	°C	-54	-51	-48
Flokkulálódási pont	°C	<-60	<-60	<-60
Sűrűség, 15 °C -on	kg/m <sup>3</sup>	841	845	847

## Tulajdonságok

Az **eni Betula S** termékek kiváló tulajdonságai biztosítják a hűtőkompresszorok problémamentes üzemeltetését.

Alacsony folyás- és flokkulálódási pontja, ill. jó magas hőmérsékletű tulajdonságai révén az **eni Betula S** kiválóan ellátja a hűtőkompresszorok kenését.

Magas kémiai stabilitása biztosítja, hogy az **eni Betula S** olaj nem reagál a hűtőközeggel és nem támadja meg a gép fémfelületeit és tömítéseit, ezt bizonyítja a Philipp teszt jó eredménye.

Alacsony kokszosodási hajlama révén a kompresszor szelepeinek forró felületein sem képez lerakódásokat.

Jó villamos tulajdonságai (megfelelően alacsony dielektromos állandója) lehetővé teszi elektromos kompresszorok kenését, ahol a kenőanyag érintkezésbe kerülhet a villanymotorok tekercseinek huzalozásával is.

Magas viszkozitási indexe minimális viszkozitás változást eredményez a hűtőkompresszor üzemi hőmérséklet tartományában.

Az **eni Betula S** alkalmas - dugattyús, csavar és forgólapátos - zárt háztartási, nyitott és közepesen tömített ipari hűtőkompresszorok, valamint hőszivattyúk kenésére. A kenőanyag minden hűtőközeggel (Ammónia, Freon 12, Freon 22, stb. kivéve R 134A) használható.

Az **eni Betula S** minden egyéb géphez és berendezéshez felhasználható, melyek nagyon alacsony hőmérsékleten üzemelnek.

## Specifikációk és jóváhagyások

- **DIN 51503 KC**
- **DIN 51303 KA**
- **MM-0-2008 II. típus (NATO-0-283)**
- **MM-0-2008 IV. típus (NATO-0-290)**
- **VV-L-825 b II. típus (NATO-0-283)**
- **VV-L-825 b IV. típus (NATO-0-290)**
- **IRE**
- **SABROE**



## eni Betula S

---

- ZANUSSI ELECTROLUX
- Sulzer (ISO VG 100)
- ASPERA

TERMÉKISMERTETŐ