

Castrol Aircol HV 100

vákuumszivattyú olaj

Leírás

A Castrol Aircol™ HV 100 a finom illesztéssel gyártott nagyfokú vákuum előállítására képes szivattyúk speciális követelményei alapján fejlesztett és gyártott szűk forráspont tartománnyal rendelkező vákuumszivattyú olaj. Az Aircol HV 100 parafin bázisú válogatott oldószeres finomítványok felhasználásával készült nagyon magas forráspontú, alacsony gőznyomásponjú, alacsony párolgási veszteségű olaj. Mindezek mellett az Aircol HV 100-at minimális habzási és kokszzöllődési hajlam valamint kiemelkedő vízkiválasztó képesség jellemzi.

Alkalmazási Terület

Az Aircol HV 100 a 0,0001 mbar-ig terjedő magas vákuumot előállító szivattyúk követelményei alapján került fejlesztésre. Lengő- és forgódugattyús valamint forgólapátos szivattyúkhoz egyaránt alkalmazható. Az Aircol HV 100-at az elismert gyártók széles körben alkalmazzák magas vákuumot előállító szivattyúk első feltöltéséhez.

Speciális Jellemzők

Név	Eljárás	Egység	Aircol HV 100
ISO-VG	DIN 51519	-	100
Sűrűség 15 °C-on	DIN 51757	g/ml	0.880
Kin. viszkozitás 40 °C-on	DIN 51562	mm ² /s	95
Kin. viszkozitás 100 °C-on	DIN 51562	mm ² /s	10.7
Semlegesítési szám	DIN 51558-1	mgKOH/g	0.01
Hamutartalom	DIN EN ISO 6245	%	<0.01
Vízben oldható savak	DIN 51558	-	semleges
Lobbanáspont (nyílttéri)	DIN ISO 2592	°C	265
Dermedéspont	DIN ISO 3016	°C	-12
Öregedési hajlam - víztartalom	DIN ISO 3733	%	<0.1
Öregedési hajlam - kokszosodási maradék	DIN 51352-1	%	0.5

Gyártási tűrések.

Tárolási feltételek

Minden kiszerezést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

Castrol Aircol HV 100

12 Aug 2016

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatóságos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos használata, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigyzatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisettel.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

06 800 213 03

www.castrol.hu