

Ilocut™ 11

Magas teljesítményszintű vízzel nem keverhető vágóolaj

Leírás

A Castrol Ilocut™ 11 (korábban Ilobroach™ 11) magas klórtartalmú, ként és nehézfémeket nem tartalmazó vízzel nem keverhető vágóolaj.

Alkalmazási Terület

Az Ilocut 11 elsősorban acél, rozsdamentes és nikkel ötvöztetett acél alapanyagokból készült fogaskerek gyártására és üregelésre alkalmazható. Az Ilocut 11 maradéktalanul összefér a nem vasfém összetevőkkel. .

ü ü alapvető alkalmazás ü lehetséges alkalmazás, előtte egyeztessen Castrol tanácsadójával

	öntöttvas	közepesen ötvöztetett acél	magasan ötvöztetett/ króm-nikkel ötvöztetett acél	Titán ötvözetek	Alumínium ötvözetek	színesfémek
Hópolás/tükrösítményezés						
Köszörülés						
Fúrás	ü	ü	ü	ü	ü	ü
Üregelés/fogaskerék gyártás	ü ü	ü ü	ü ü	ü	ü ü	ü ü
Általános megmunkálás	ü ü	ü ü	ü	ü	ü ü	ü ü

Előnyök

- Az egyedileg összeállított adalékok kifogástalan terhelés felvevő (EP) és kenési képességet biztosítanak így a szerszámok élettartama meghosszabbítható, az üzemeltetési költség csökkenthető, a felületi minőség és a vágási sebesség fokozható
- A magas fokú EP adalékoltság révén csökken a hő- és füstképződés, javulnak a munkakörülmények
- Széleskörű alkalmazhatósága és egyedileg összeállított adalék rendszere lehetővé teszi a raktárkészlet csökkentését
- A minimális szagképződés, az áttetsző megjelenés és a minimális ködképződés javítja a munkakörülményeket

Speciális Jellemzők

Név	Eljárás	Egység	Ilocut 11
Megjelenés	szemrevételezés	-	halvány sárga
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052 / ISO 12185	kg/m ³	1.02
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² /s	18
Lobbanáspont (nyílttéri)	ASTM D92 / ISO 2592	°C	198
Rézkorrózió (3 óra 100 °C-on)	ASTM D130 / ISO 2160	fokozat	1b

Subject to usual manufacturing tolerances.

Tipikus Fizikai Jellemzők

	észter	aktív kén	inaktív kén	foszfor	kalcium	klór	cink
Adalékok	ü					ü	

Tárolási feltételek

A terméket minőségének megőrzése érdekében mindig jól zárt kiszerelésben, fagymentes, száraz, hűvös helyen, közvetlen napsugárzástól és vízbehatolástól védve tároljuk. Az optimális stabilitás fedett helyen, 5°C és 45 °C közötti hőmérsékleten tárolva biztosítható.

A tárolással kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon találhatóak.

A termék neve 2015-ig Ilobroach 11 volt.

Ilocut™ 11

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 hallgatólagos 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 felhasználása, 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 képvislettel.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
06 800 213 03
www.castrol.hu