

Syntilo 81 BF

szintetikus hűtő-kenő folyadék

Leírás

A Castrol Syntilo™ 81 BF elsősorban vasfémek köszörüléséhez alkalmazható szintetikus hűtő-kenő folyadék. Kemény és lágy vízzel egyaránt tiszta, stabil emulziót képez. A Syntilo 81 BF hatékonyan meggátolja a káros mikroorganizmusok megtelepedését.

Alkalmazási Terület

A Syntilo 81 BF elsősorban sík és hengeres felületek, tárcsák köszörüléséhez valamint csúcs nélküli köszörüléshez is alkalmazható.

Előnyök

- A legkülönbözőbb vízminőségek esetén is csekély a habzási hajlam így növelhető a termelékenység
- Hatékony védelmet nyújt a mikroorganizmusok megtelepedésével szemben így a folyadék élettartama meghosszabbítható
- Minimális mértékű a kihordódás így a környezet könnyebben tisztán tartható
- Nem tartalmaz bórt, klórt, fenolt és nitrítet sem így a környezet terhelése csökkenthető
- Kemény víz használata esetén is megfelelő védelmet nyújt a korrózióval szemben
- A forgácsok nem gyűlnek össze a köszörűkövön, a környezet tiszta marad.

Speciális Jellemzők

név	mérési eljárás	egység	Syntilo 81 BF
koncentrátum			
megjelenés	szemrevételezés	-	áttetsző sárga folyadék
sűrűség	ASTM D 1298 / DIN 51757	kg/m ³	1.11 - 1.13
ásványolaj tartalom	számított	tf. %	0
emulzió			
megjelenés	szemrevételezés	-	áttetsző folyadék
pH (5 %-os oldatban)	ASTM E 70-97 / DIN 51361	-	8.9 - 9.5
fénytörési mutató	-	-	1,5

Javasolt koncentráció

Köszörülés: 3 - 5 %

Koncentráció tartomány

koncentráció ellenőrzése

koncentráció (%)	leolvasott fénytörési mutató
3.0	2.00
5.0	3.33
7.0	4.67
10.00	6.67

Tárolási feltételek

A terméket minőségének megőrzése érdekében mindig jól zárt kiszerelésben, fagymentes, száraz, hűvös helyen, közvetlen napsugárzástól és vízbebotólástól védve tároljuk. Az optimális stabilitás fedett helyen, 5°C és 45 °C között tárolva érhető el.

A tárolással kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon találhatóak.

Syntilo 81 BF

20 May 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 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