

Syntilo 9974 BF

szintetikus hűtő-kenő folyadék

Leírás

A Castrol Syntilo™ 9974 BF ásványi olajat, bórt és formaldehid származékokat nem tartalmazó szintetikus hűtő-kenő folyadék. Adalékai a szerszámgépek és a munkadarabok korróziójával szemben is hatékony védelmet biztosítanak. A Syntilo 9974 BF stabil emulziót képez így az üzemeltetési költség csökkenthető.

A Syntilo 9974 BF egyedileg telepített szerszámgépekben és központi rendszerekben is alkalmazható.

Alkalmazási Terület

A Syntilo 9974 BF elsősorban vasfém munkadarabok köszörüléséhez, hónolásához és általános megmunkálásához alkalmazható.

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

	öntöttvas	közepesen ötvözött acél	magasan ötvözött / rozsdamentes acél	alumínium ötvözet	titán ötvözet	keményfém
köszörülés	ü	ü ü	ü ü			
marás, esztergálás (általános megmunkálás)	ü	ü ü	ü ü		ü ü	
fúrás	ü	ü ü	ü ü		ü	
furat megmunkálás, menetfúrás	ü	ü ü	ü ü		ü	
üregelés	ü	ü ü	ü ü			

Előnyök

- A folyadék használati ideje kiterjeszhető, a karbantartási költség és az állásidő csökkenthető
- Az ajánlott vízminőség alkalmazása esetén alacsony a habzási hajlam
- Megakadályozza a kívülről odajutó olajos szennyeződések megtapadását, a környezet könnyebben tisztán tartható
- A forgácsok nem halmozódnak fel a köszörűkövön, a környezet könnyen tisztán tartható
- Nem tartalmaz formaldehid származékot, bórt és nitritet sem így a környezet terhelése és az ártalmatlanítási költség csökkenthető

Speciális Jellemzők

	mérési eljárás	egység	Syntilo 9974 BF
koncentrátum			
megjelenés	szemrevételezés		világossárga folyadék
ásványolaj tartalom	számított	súly %	0
emulzió			
megjelenés	szemrevételezés		áttetsző
pH (3 %-os oldatban)	DIN 51369 ASTM E70-97		9.3
fénytörési mutató			1.4

az iparágban szokásos gyártási tűrésekkel.

Javasolt koncentráció

köszörlés	4 - 6 %
általános megmunkálás	4 - 10 %
fúrás	6 - 10 %
furat megmunkálás	6 - 10 %
üregelés	10 - 15 %
ajánlott vízminőség	0 - 400 CaCO ₃

Egyéb információk

	bór	formaldehid származék	EP-észter	aminok
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 között tárolva érhető el.

A tárolással kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon találhatóak.

Syntilo 9974 BF

22 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 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 képvisettel.

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

06 800 213 03

www.castrol.hu