

## Castrol Syntilo 9954

szintetikus hűtő-kenő folyadék

### Leírás

A Castrol Syntilo™ 9954 ásványi olajat és formaldehid származékot nem tartalmazó szintetikus hűtő-kenő folyadék. Adalékai a szerszámgépek és a munkadarabok korróziójával szemben egyaránt hatékony védelmet biztosítanak. A Syntilo 9954 stabil emulziót képez így az üzemeltetési költség csökkenthető.

A Syntilo 9954 egyedileg telepített szerszámgépekben és központi rendszerekben is alkalmazható.

### Alkalmazási Terület

A Syntilo 9954 vasfém munkadarabok köszörüléséhez, hónolásához és általános megmunkálásához széles körben 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 ü	
furat megmunkálás, menetfúrás	ü	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 és nitritet sem így a környezet terhelése és az ártalmatlanítási költség csökkenthető

## Speciális Jellemzők

	mérési eljárás	egység	Syntilo 9954
koncentrátum			
megjelenés	szemrevételezés		világossárga folyadék
ásványi olaj tartalom	számított	súly %	0
emulzió			
megjelenés	szemrevételezés		áttetsző folyadék
pH (5 %-os oldatban)	DIN 51369 ASTM E70-97		8.6
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 - 16 %
ajánlott vízminőség	10 - 300 CaCO <sub>3</sub>

## Egyéb információk

	bór	formaldehid származékok	EP-észter	aminok
adalékok	ü		ü	ü

## 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.

Castrol Syntilo 9954  
20 May 2016  
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

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.

H 1095 Budapest , Soroksári út , 30-34/E.  
+36 (1) 799-0350  
www.castrol.hu