

## Techniclean MTC 43

Systemrengöringsmedel

### Produktbeskrivning

Techniclean MTC 43 är ett systemrengöringsmedel avsett för rengöring vid byte av bearbetningsvätska. Det löser medel- till svåra föroreningar i bearbetningsmaskiner. Techniclean MTC 43 innehåller lågskummande tensider och tillsatser för att motverka bakterier och mögel.

### Applikation

Techniclean MTC 43 är speciellt formulerad för att ta hand om flertalet olika kontamineringar som kan uppkomma på maskinverktyg och i system. Produkten är lätt att använda då den kan användas under drift och därför inte ger avbrott i den löpande produktionen.

### Användning

- Rekommenderad koncentration är 1-3%. Koncentrationen beror på den allmänna konditionen på systemet.
- Tillsätt Techniclean MTC 43 där det finns bra flöde av vätskan, för att säkra en så bra mix som möjligt.
- Tillsätt Techniclean MTC 43 8-24 timmar dagen innan planerat byte. Maskinerna skall sedan arbeta normalt under minst 8 timmar.
- Maskinverktyg som ej kommer i kontakt med vätskan kan rengöras manuellt med en 2-3%-ig lösning av Techniclean MTC 43.
- Efter ovanstående process (max 24 timmar): Töm hela systemet. Hantera avfall enligt normal arbetsprocedur.
- Sköljning med ny bearbetningsvätska (ca 1% uppspädning) är rekommenderat.

### Fördelar

- Kompatibel med de flesta vattenblandbara metallbearbetningsvätskor
- Behåller maskinverktygen rena och i effektiv kondition
- Är effektiv och motverkar bakterier och mögel
- Lågskummande egenskaper, även i mjukt Skandinaviskt vatten
- Utmärkt mot korrosion
- Kan användas medan maskinerna arbetar normalt
- Gör ej systemet märkningspliktigt under behandlingstiden

### Tekniska data

Egenskap	Metod	Enhet	Värde
Utseende	Visuellt	-	Klar gulaktig
Densitet	CIP 501	g/cm <sup>3</sup>	1.07
pH (3%)	ASTM E70-97	-	8.8

## Användningsråd

Techniclean MTC 43 koncentrat skall hanteras med försiktighet, undvik kontakt med huden och skydda ögonen. Vid tillsättning av Techniclean MTC 43 förändras varken skärvätskans egenskaper eller färg.

Techniclean MTC 43

20 May 2015

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Detta datablad och informationen i det förmodas vara korrekt vid tryckdatumet. Inga garantier, vare sig uttryckliga eller implicita, lämnas emellertid med avseende på informationens korrekthet eller fullständighet. De data som anges bygger på standardiserade tester under laboratorieförhållanden och tillhandahålls endast i vägledande syfte. Användarna ombeds försäkra sig om att de har tillgång till den senaste versionen av detta datablad. Användaren har ansvaret för att utvärdera och använda produkterna på ett säkert sätt, bedöma lämpligheten för den tänkta applikationen, samt säkerställa att gällande lagstiftning och bestämmelser följs. Säkerhetsdatablad finns för samtliga av våra produkter och vi hänvisar till dessa för lämplig information om förvaring, säker hantering samt kassering av produkten. BP plc och dess dotterbolag tar inget ansvar för eventuella sak- eller personsador till följd av onormal användning av materialet, undlåtenhet att följa rekommendationerna eller faror som är relaterade till materialets inneboende egenskaper. Alla produkter, tjänster och information tillhandahålls enligt våra standardvillkor för försäljning. För mer information, vänligen kontakta vår lokala representant.

Nordic Lubricants AB, Box 49104, 100 28 Stockholm, Sweden

Telefon: +46(0)8-441 11 00

[www.castrolindustri.se](http://www.castrolindustri.se)