

# TRIM<sup>®</sup> TC 239

***Streichfähiges Antischaumadditiv/Entschäumer***

TRIM TC 239 ist ein streichfähiges und plattierbares Additiv zur Schaumkontrolle in Kühlschmierstoffen und Teilereinigern.

## **Additive**



### **Die Problemlöser:**

*Wenn Schneid- und Schleifflüssigkeiten mit der Zeit an Leistung verlieren, können Additive eine ganze Reihe von Problemen lösen. Unsere Additive der Marke TRIM<sup>®</sup> sind mit den meisten Kühlschmierstoffen kompatibel. Sie verlängern die Standzeit von Gewindeformern und Werkzeugen, verbessern die Schmierfähigkeit, wirken der Bildung von Aufbauschneiden entgegen, verhindern verfärbte Teile, minimieren die Schaumbildung, stabilisieren die Emulsion und ergänzen Färbemittel.*

*Für jedes Problem, für jedes Anliegen gilt: Wenden Sie sich an Ihren TRIM-Experten, wenn ein Additiv als Lösung in Frage kommen könnte.*



### **Vorteile von TC 239:**

- Streichfähig
- Plattierbar

### **TC 239 eignet sich besonders für:**

**Anwendungen** — Entschäumer

### **Arbeitsschutz**

Sicherheitsdatenblatt anfordern



# TRIM<sup>®</sup> TC 239

**Streichfähiges Antischaumadditiv/Entschäumer**



## Anwendungsrichtlinien

- Mischen Sie zuerst 60 ml TC 239 mit 400 l der Lösung, um die Schaumbildung zu reduzieren. Eventuell können Sie die gewünschte Wirkung in Ihrem System auch mit kleineren Mengen erzielen.
- Vor dem Zugeben schütteln oder rühren. Um optimale Ergebnisse zu erzielen, mischen Sie das TC 239 vorab in einem eigenen Behälter mit der Arbeitslösung, bis diese wasserdünn ist. Diese Mischung sollte unmittelbar stromaufwärts vom Schaum hinzugegeben werden.
- Die maximale Menge von TC 239 im System sollte den Grenzwert von 240 ml je 400 l der Metallbearbeitungsflüssigkeit nicht übersteigen. Die Zugabe von zu viel TC 239 kann zu einer Schaumbildung und/oder zum Absetzen von Rückständen an der Maschine, an Teilen oder an Werkzeugen führen.
- Beim direkten Besprühen des Schaums mit dem vorgemischten TC 239 wird dieser ebenfalls schnell aufgelöst.
- Nicht gefrieren und nicht bei Temperaturen von über 45°C lagern.
- Weitere Anwendungsinformationen für Ihr Produkt einschließlich Hinweisen zur Leistungsoptimierung erhalten Sie von Ihrem Master Fluid Solutions-Vertragshändler unter <https://www.masterfluids.com/de/de/distributors/index.php>, Ihrem Bereichsverkaufsleiter oder per Anruf bei unserer Tech Line unter +49 211 77 92 85 - 13.

## Physikalische Eigenschaften (typische Daten)

Farbe (Konzentrat)	Weiß
Geruch (Konzentrat)	Milder charakteristischer Geruch.
Form (Konzentrat)	Flüssig
Flammpunkt (Konzentrat) (ASTM D93-08)	> 150°C

## Bestellhinweise

20-l-Eimer

TRIM<sup>®</sup> TC 239 | ©2007-2024 Master Fluid Solutions<sup>®</sup> | 2024-04-24

## Weitere Informationen

- Verwenden Sie Master STAGES<sup>™</sup> Whamex<sup>™</sup> für ein schnelles und gründliches Vorreinigen Ihrer Werkzeugmaschine und Ihres Kühlsystems.
- Lassen Sie sich vor dem Gebrauch dieses Produkts mit nicht ausdrücklich empfohlenen Metallen oder Anwendungen von Master Fluid Solutions entsprechend beraten.
- Dieses Produkt sollte – außer auf Empfehlung von Master Fluid Solutions – nicht mit anderen Metallbearbeitungsflüssigkeiten oder Additiven vermischt werden, da dies die allgemeine Leistung beeinträchtigen, zu negativen gesundheitlichen Auswirkungen oder zu Schäden an der Werkzeugmaschine und den Werkstücken führen kann. Sollte es zu einer Kontamination kommen, lassen Sie sich von Master Fluid Solutions zwecks geeigneter Maßnahmen beraten.
- TRIM<sup>®</sup> ist eine eingetragene Marke der Master Chemical Corporation, firmiert unter dem Namen Master Fluid Solutions.
- Master STAGES<sup>™</sup> und Whamex<sup>™</sup> sind Marken der Master Chemical Corporation, firmiert unter dem Namen Master Fluid Solutions.
- Die hier enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen bereitgestellt. Es wird davon ausgegangen, dass sie zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung auf dem aktuellsten Stand sind und auf die aktuelle Produktformulierung zutreffen. Da sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen, wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie, Zusicherung oder Gewährleistung ausgesprochen. Nähere Informationen erhalten Sie von Master Fluid Solutions. Die neueste Version dieses Dokuments finden Sie unter dieser URL:

[https://2trim.us/di/?i=de\\_de\\_TC239](https://2trim.us/di/?i=de_de_TC239)



Hasselsstraße 6-14  
Düsseldorf, 40597  
Germany  
+49 211 41 72 81 00

[info-eu@masterfluids.com](mailto:info-eu@masterfluids.com)

[masterfluids.com/de/de/](https://www.masterfluids.com/de/de/)