

VCI-LIQUIDS

CORROWORK[®], CORROCLEAN[®]
UND CORROTECT[®]

A TRANSCENDIA BUSINESS

CorroWork® von MetPro

Zuverlässiger Korrosionsschutz vom ersten Arbeitsschritt an

Ob Schleifen, Bohren oder Fräsen – mit dem synthetischen Metallverarbeitungsfluid CorroWork® sind Werkstücke aus der metallverarbeitenden Industrie von Anfang an zuverlässig vor Korrosion geschützt.

- Gute Löslichkeit des Fluids in Wasser
- Einfach mit Wasser rückstandsfrei abwaschbar
- Hinterlässt keinen klebrigen Film auf dem Werkstück
- Sorgt für eine schnelle Absenkung von Spänen und abgefrästen Splintern oder Kleinteilen
- Unterstützt die exakte Bearbeitung von Werkstücken
- Automatische Anpassung der Gleitfähigkeit, je nach Hitzeentwicklung bei der Bearbeitung des Werkstückes
- Schützt und pflegt Werkzeug und Maschinen
- Dauer der VCI-Wirkung: ca. 5 bis 10 Stunden
- pH-Wert 9 bis 10



CorroClean® von MetPro

Schnell, kosteneffizient und effektiv!

CorroClean®-Produkte sind umweltfreundliche und wasserlösliche Metallreiniger mit entfettender Wirkung. Die ölfreien VCI-Reinigungsfluids bauen einen zuverlässigen Korrosionsschutz für die kurzfristige Zwischenlagerung von Werkstücken auf, ohne die Umwelt zu belasten.

- Frei von gefährlichen Inhaltsstoffen wie z. B. Ätznatron
- Anwendbar in Sprühsystemen und Tauchbädern
- Auftragen sowohl mit Pinsel als auch Rolle möglich
- Findet überall dort Anwendung, wo Reinigungsprozess und hocheffizienter Korrosionsschutz ineinander übergehen sollen
- Macht das nachträgliche Ölen oder Fetten der Werkstücke überflüssig
- Dauer der VCI-Wirkung: ca. 14 Tage
- pH-Wert 8 bis 9



CorroTect® von MetPro

Ein Fluid für den Langzeitschutz

CorroTect® wird auf Wasserbasis hergestellt und unterscheidet sich damit maßgeblich von herkömmlichen Rostschutzmitteln. CorroTect® ist ein innovatives Fluid das weder Öl, organische Lösungsmittel noch andere gesundheitsschädliche Stoffe enthält und schützt Werkstoffe aus Stahl, Aluminium, Gußeisen und Kupfer mit einer hauchdünnen, aber extrem stabilen Schutzschicht vor Korrosion.

- Hervorragender Korrosionsschutz in geschlossenen Räumen
- Schützt zuverlässig über lange Zeiträume
- Rückstandsfrei mit kaltem Wasser abwaschbar, ohne eine klebrige Oberfläche zu hinterlassen
- Einfaches Auftragen mit Pinsel oder Rolle
- Ebenfalls anwendbar in Tauchbädern oder in Verbindung mit klassischen Sprühsystemen
- Findet überall dort Anwendung, wo zuverlässiger und effizienter Korrosionsschutz zum Schutz von Metall gefordert ist
- Lässt sich einfach in bestehende Arbeitsabläufe integrieren
- Extrem dünner Schutzfilm
- Schutzfilm braucht in manchen Fällen je nach Weiterverarbeitung des Werkstücks nicht entfernt zu werden
- Besonders geeignet für die Konservierung von Exportgut
- Dauer der VCI-Wirkung: ca. 6 bis 10 Wochen
- pH-Wert 8 bis 10



Eine innovative Lösung: die abziehbare Lösung

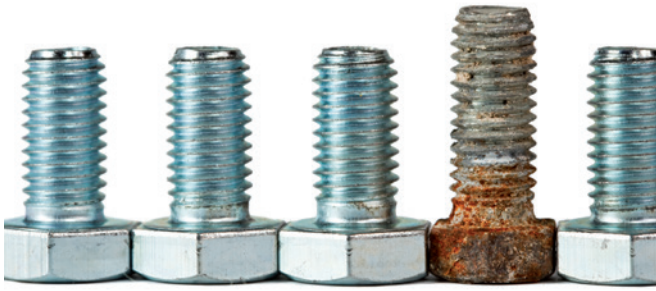
Mit CorroTect® WSS besonders gut gegen hohe Feuchtigkeit geschützt

- Hervorragender Korrosionsschutz über lange Zeiträume
- Hohe Kosteneffizienz
- Umweltfreundlich da biologisch abbaubar
- Schutzfilm abziehbar oder rückstandsfrei abwaschbar
- Einfaches Auftragen mit Pinsel, Rolle oder Sprühsystem
- Besonders geeignet für den Einsatz bei hoher Feuchtigkeit
- Auch in spezieller säurebeständiger Ausführung erhältlich, z. B. für die Nutzung in Beizanlagen



Durchgängiger Schutz vor Korrosion – schon vor dem Einpacken

Innovative Fluids steigern die Effizienz



Das ist völlig neu:

CorroWork®, CorroClean® und CorroTect® sorgen bereits vom ersten Schritt der Metallbearbeitung bis zur Fertigstellung und Konservierung für Lagerung oder Versand für optimale Bedingungen.

Sowohl für Werkstücke und Maschinen, als auch für Mensch und Umwelt.

Das 3-stufige Fluid-System aus ölfreien und daher wasserverdünnbaren Konzentraten passt sich an die unterschiedlichen Prozesse an und gewährleistet bei Integration in den gesamten Bearbeitungsvorgang sicheren Korrosionsschutz in allen Stufen der Metallverarbeitung – von Bearbeitung über Reinigung bis hin zur Lagerung.

Wir übernehmen Verantwortung.



CorroWork®, CorroClean® und CorroTect® von MetPro erfüllen alle gesetzlichen Normen und sind umweltverträglich, da biologisch abbaubar und ungefährlich in der Handhabung.

MetPro ist zertifiziert nach ISO 9001 und 14001.

Wir packen Erfahrung ein. Fordern Sie uns!



Ein eingespieltes Team: Metallbearbeitungsfluids von MetPro

Optimaler Korrosionsschutz während Bearbeitung, Reinigung und Lagerung



CorroWork[®], CorroClean[®] und CorroTect[®]

schützen sicher – auch zwischen einzelnen Bearbeitungsvorgängen

Welche Vorteile bieten CorroWork[®], CorroClean[®] und CorroTect[®]?

- Hohe Kostenersparnis im Gesamtprozess
- Umweltfreundlich da biologisch abbaubar
- Mit VCI-Wirkung zum Schutz vor Korrosion
- In verschiedenen Ausführungen erhältlich
- Optimal in bestehende Prozesse integrierbar



MetPro Ireland

Clash Industrial Estate,
Tralee, Co. Kerry,
V92 RCOV Ireland,
Tel: +353 66 717 8900
Fax: +353 66 718 1172

MetPro UK**Glasgow Branch:**

24 Baronald Street, Rutherglen, Glasgow,
G73 1AF, UK.
Tel: +44 141 613 1869
Fax: +44 141 647 6999

Cardiff Branch:

Unit 7, Stuart Close, Cardiff, CF11 8QF
Tel: +44 292 066 7070
Fax: +44 292 066 8080

MetPro Group North America

904 East Allegan Street,
Martin
MI 49070
Toll free no 800-410-8597
www.metprogroup.com

MetPro Technology Africa (PTY) Ltd.

ATI Business Park, Fairbanks Street
Vanderbijlpark Gauteng, 1911, South Africa
Tel: +27 16 987 1640
Fax: +27 86 510 7764

MetPro France

15 Rue Jean Zay
69800 Saint Priest, France
Tel: +33 472 09 11 18
Fax: +33 472 22 36 97

India MetPro Products (P) Ltd.

145-C, HSIIIC, Sector-16
Bahadurgarh – 124507, Haryana, India
Tel: +91 1276 64 57 33
Fax: +91 1166 17 36 49

Partners Shanghai**San Tai Wrapper Co. Ltd**

1998, Qian Ming East Road,
Fengjing Industrial Park, Shanghai, China
Tel: +86 21 673 565 80
Fax: +86 21 673 565 96

**MetPro Verpackungs-Service GmbH****MetPro Germany Leipzig**

An der Linde 21
D-04838 Jesewitz

MetPro Germany Stuttgart

Robert-Bosch-Straße 17
D-71701 Schwieberdingen
Phone: +49 7150 92 697-0
Telefax: +49 7150 92 697-80
info@metpro.de
www.metpro.de

A TRANSCENDIA BUSINESS

