

MOTOREX INTACT

der VOC-freie Korrosionsschutz



Ob Serienteile oder Präzisionswerkzeuge aus Metall – ein leistungsfähiger temporärer Korrosionsschutz ist ein wichtiges Glied im industriellen Produktionsprozess. Wird dem Thema Korrosionsschutz nicht genügend Bedeutung geschenkt, leidet die Produktequalität, wird die Ausschussrate erhöht oder das Produkt sogar vollständig zerstört.

MOTOREX forscht und entwickelt laufend im Fachgebiet Korrosionsschutz und hat so über Jahre einen bedeutenden Technologievorsprung erarbeitet. Unter der Einhaltung der drei Erfolgsfaktoren

ist das neuartige Korrosionsschutz-Programm MOTOREX INTACT entstanden. Alle INTACT-Korrosionsschutz-Fluids bieten:

- ◆ **Hochstehenden Korrosionsschutz.**
- ◆ **Optimale Umweltverträglichkeit, da VOC-frei.**



- ◆ **Maximale Wirtschaftlichkeit.**

Für eine intakte Umwelt sind alle Produkte VOC-frei (Volatile Organic Compounds-frei = frei von leichtflüchtigen organisch-chemischen Verbindungen/Lösungsmitteln).

VOC haben laut wissenschaftlichen Erkenntnissen einen starken Einfluss auf die Bildung des unerwünschten bodennahen Ozons. Weltweit wird VOC seit einiger Zeit der Kampf angesagt und VOC-haltige Produkte mit einer Lenkungsabgabe verteuert.

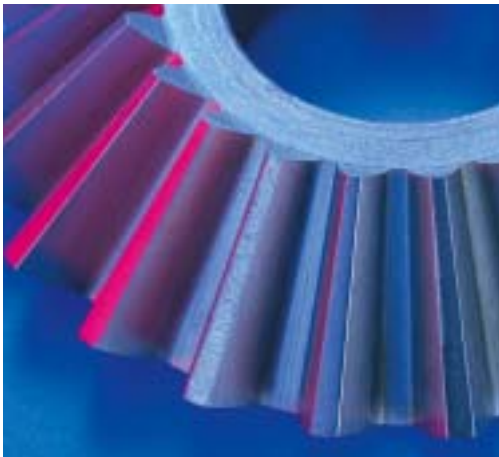
Umweltschutz kann wirtschaftlich sein

Herkömmliche Korrosionsschutzmittel können zwischen 20 und 70% VOC enthalten. Durch den Verzicht auf diese unerwünschten Kohlenwasserstoffe in MOTOREX INTACT lassen sich alle Werkstoffe aus Metall optimal und durch den



Dossier
Editorial
Forum
Interview
News
Presentation
Technical

Wegfall der Lenkungsabgaben unter grosser Kosteneinsparung schützen! Besonders die Wasser-Verdrängung (Dewatering) war bisher ohne VOC kaum vorstellbar und genau hier liegt die wegweisende Innovation bei den INTACT-Produkten: Sie überzeugen durch ein ausgeprägtes Dewatering und optimalen Korrosionsschutz!



MOTOREX INTACT X

MOTOREX INTACT X ist eine hochwirksame Entwässerungsflüssigkeit und entfernt hervorragend Rückstände von wassermischbaren Kühlschmierstoffen von der Metalloberfläche. Nach der Abtrocknung erhält man, eine trockene, staub-abstossende Oberfläche, die sich ideal für die umgehende Weiterbearbeitung wie z.B. Sacklochbohren usw. Ein hoher Flammpunkt reduziert zudem die Brandgefahr auf ein Minimum.

MOTOREX INTACT A

MOTOREX INTACT A ist ein wasser- verdünnbares Korrosionsschutz-Fluid, welches als Konzentrat mit einer sehr hohen Ergiebigkeit überzeugt. Das Wasser übernimmt dabei nur eine Transport- und Penetrationsfunktion des Wirkstoffes und verdunstet bei der

Trocknung vollständig. Zurück bleibt ein oelartiger, feiner Schutzfilm. So behandelt – können Werkstücke und Werkzeuge problemlos unter Dach zwischengelagert werden.

MOTOREX INTACT XD

Optimale Wasserverdrängung auf allen Eisenmetallen gepaart mit zuverlässigem Korrosionsschutz – das sind die herausragenden Eigenschaften dieses Korrosionsschutz-Fluids. Durch seine spezielle Formulierung unterwandert und verdrängt MOTOREX INTACT XD rasch Wasser und bildet einen dünnen, widerstandsfähigen, nicht klebenden, wachsartigen Langzeit-Schutzfilm.

einen gut haftenden, dünnen, oeligen Schutzfilm, der nicht ganz austrocknet. Durch die gute Verträglichkeit mit oft verwendeten Materialien lässt es sich in einem sehr breitgefächerten Bereich einsetzen.

Der Korrosionsschutz lässt sich äusserst vielseitig durch Tauchen, Sprühen oder Pinseln auftragen und bei Bedarf, z.B. zum Lackieren, Galvanisieren und Beschichten von Werkstücken, einfach entfernen.



MOTOREX INTACT XF

Dieses ambivalente Korrosionsschutzmittel überzeugt durch seine stark wasser-Verdrängenden und korrosionsschützenden Eigenschaften. MOTOREX INTACT XF entfernt aber auch wirkungsvoll aggressive Substanzen und bildet

Der dünne Schutzfilm (1g/m²) ermöglicht zudem einen optimalen Korrosionsschutz bei geringem Verbrauch.

MOTOREX INTACT
Damit Meisterwerke aus Metall ihren Wert behalten.

