



# TCTEK

4<sup>th</sup> Molecule Metal Shielding Formula



# TCTEK Professional sıvı PROFESSIONAL SIVI VE GRESLER

ASKERİ TANITIM

# TCTEK PROFESSIONAL Sıvı NEDİR?

TCTEK Professional sıvı, SAE 10 ağırlıklı yağa benzeyen sentetik bir sıvıdır. Herhangi bir makinenin birincil yağlayıcısına TCTEK Professional sıvı eklendiğinde, işletim verimliliğini artıracak, malzeme ömrünü uzatacak, arıza süresini azaltacak ve plansız bakımı azaltacaktır. TCTEK Professional sıvı yağa katılsa da yağ katkısı değildir. TCTEK Professional sıvı, [viskozite artırıcı](#) veya diğer yağ artırıcı bileşikler içermez. Birincil yağlayıcıyı hiçbir şekilde değiştirmez. Bunun yerine, TCTEK Professional sıvı bir metal koşullandırıcıdır. TCTEK Professional sıvı, dolaşımdaki yağı, makine içindeki kritik sıcak noktalara ve metalik sürtünme yüzeylerine ulaşmak için bir araç olarak kullanır. TCTEK Professional sıvı bu alanlara taşıdığı anda, TCTEK Professional sıvı, yağı tamamen etkilenmeden ve değişmeden bırakarak yağdan çıkar.

# TCTEK PROFESSIONAL Sıvı NERELERDE KULLANILIR?

TCTEK Professional sıvı her türlü makinede kullanılabilir. Tipik kullanımlar, her boyutta iki ve dört zamanlı Dizel ve benzinli motorları içerir; otomotiv ve endüstriyel şanzımanlar ve diferansiyeller; soğutma dahil her türden kompresörler; montaj hattı hız düşürme dişlileri; elektrik motorları; pompalar; vb. En zor torna ve freze işleri için de mükemmel bir kesme sıvısıdır. Nükleer enerjili denizaltılardan diş matkaplarına, kaya kırıcılardan bisikletlere, klimalardan dikiş makinelerine kadar, TCTEK Professional sıvı kelimenin tam anlamıyla iki parça metal birbirine sürtünülen her yerde çalışır.

# TCTEK PROFESSIONAL Sıvı NASIL İŞLER?

TCTEK Professional sıvı metal bir yüzeye uygulandığında, metal ile kimyasal olarak reaksiyona girer ve metal tarafından emilir. Kimyasal reaksiyon, sürtünme ve yük koşullarına bağlı olarak 38°C - 66°C arasındaki sıcaklıklarda gerçekleşir. Kimyasal reaksiyonun etkisi, metal yüzeyin sertleşmesidir. Reaksiyon tamamlandığında yaklaşık on yedi kat daha serttir. Artan sertlik, az şişirilmiş bir lastiğin havalandırılmasında olduğu gibi, sürtünmeyi ve parazittik sürtünmeyi önemli ölçüde azaltır. Azaltılmış sürtünme birçok fayda sağlar:

- Aşınma oranları büyük ölçüde azalır. TCTEK Professional sıvı ile işlem görmüş makineler daha uzun ömürlüdür.
- Yağlama yağı daha etkili ve verimli hale gelir. Piston segmanları, daha iyi sıkıştırma ve azaltılmış egzoz emisyonları için silindir duvarlarına karşı daha iyi sızdırmazlık sağlar. Rulmanlar daha serbest döner. Dişliler daha zahmetsizce birbirine geçer. TCTEK Professional sıvı ile işlem görmüş makineler daha temiz çalışır ve aynı işi yapmak için daha az enerji kullanır.
- Hareketli parçalarda daha az ısı üretilir. TCTEK Professional sıvı ile işlem görmüş makineler daha soğuk çalışır. Ek olarak, TCTEK Professional sıvı ile metal arasındaki bağ oldukça dayanıklıdır. TCTEK Professional sıvı ile işlem görmüş makineler korunur ve aşırı parametre dışı sıcaklık değişimlerinde veya birincil yağlayıcı tamamen kaybolursa bile uzun süreler boyunca yeterli yağlamayı sürdürür.

## TCTEK PROFESSIONAL SIVI NE İÇERİRİ?

TCTEK Professional sıvı, kimyasal olarak reaksiyona giren sentetik bazlı bir hidrokarbon türevidir. Üretim sürecinin başlangıcında, TCTEK Professional sıvı birkaç aşırı basınçlı yağlayıcı, doğal korozyon önleyici bileşenler, son derece kararlı klora esterler, aşınma önleyici bileşenler ve antioksidan bileşiklerin bir karışımından oluşur. Bu karışım daha sonra bir kimyasal reaktöre verilir. TCTEK Professional sıvı, tescilli kimyasal reaksiyon sürecimizden ortaya çıktığında, artık bir karışım değildir. Organik olarak benzersiz, saf, tek tip tek bir maddeye bağlanmıştır. Bitmiş haliyle TCTEK Professional sıvı tamamen stabildir, bu nedenle kullanımdan önce çalkalama gerektirmez.

TCTEK Professional sıvı 'da ne olduğunu bilmek kadar, ne olmadığını bilmek de önemlidir. TCTEK Professional sıvı, klorlu parafinler, PTFE, flor, solventler, taşıyıcı yağlar, viskozite arttırıcılar, metaller, molibden Disülfid, çinko, Kükürt, grafit tozları veya diğer katıları içermez. TCTEK Professional sıvı 'in tehlikeli, Toksik ve yanıcı olmadığını anlamak da önemlidir. TCTEK Professional sıvı 'in nükleer güçle çalışan denizaltılarda kullanım için ABD Deniz Kuvvetleri Tıbbi Komutanlığı tarafından çevresel olarak onaylanması bile o kadar güvenlidir.

## TCTEK PROFESSIONAL SIVI FAYDALARI

- Tüm benzinlerde zararlı egzoz emisyonlarının azaltılması, Dizel ve iki zamanlı motorlar
- Tüm metal yüzeylerde yirmi dört saat yağlama
- Tüm metal sürtünme noktalarında azaltılmış çalışma sıcaklıkları
- Aynı enerjiyi kullanarak artan güç
- Azaltılmış Oksidasyon, termal bozunuma, korozyon ve aşınma
- Elektrik motorlarında, alternatörlerde ve jeneratörlerde daha yüksek verimlilik
- Hava koşullarından bağımsız olarak motor çalıştırmalarında daha az enerji gerekir
- Birincil yağlayıcının viskozitesini olumsuz etkilemez
- Uzun ömürlü - birkaç yağ değişimi işleminden sonra bile metal yüzeylere yapışmayı sürdürür.
- Birincil yağ kaybolsa veya yakıt, antifriz veya yanma yan ürünleri ile kirlenmiş olsa bile uzun süre korur
- Malzeme birikimini azaltır. Kirleticiler ve aşınma metalleri TCTEK Professional sıvı korumalı yüzeylere yapışır.

**Not:**

**TCTEK Professional sıvı YAG VEYA KATKI MADDESİ DEĞİLDİR!**

Ürünün orijinalliğini kendiniz kontrol etmek istiyorsanız, ürünün az bir miktarını saf suya dökün. TCTEK Professional sıvı Professional sıvı, sudan daha yüksek olan özgül ağırlığı nedeniyle dibe çökecektir. Bunun aksine suya dökülen herhangi bir yağ su seviyesinde kalır (yüzer).

**Professional sıvı genel uygulama talimatları:** TCTEK Professional sıvı, ham petrol, benzin, tüm şanzıman yağları (hem sentetik hem de mineral), hidrolik sıvılar, kalıcı gresler ile uyumludur.

**(Örneğin)**

Ateşli silahlar için kullanılan TCTEK Professional sıvı:

Genel talimatlar:

1. Silahı sökün ve gresi, karbonu ve kiri temizleyin.
2. TCTEK Professional sıvısını namlunun iç ve dış yüzeylerine ve tüm mekanizmalara uygulayın (sadece çok ince bir tabaka malzemenin yüzey moleküler bağlarına girmek için yeterli olacaktır. Üreticinin ateşli silah için kullanılacak gresi belirttiği durumlarda, TCTEK Professional sıvısını karıştırın. Belirtilen oranda grese dökün ve karışımı sadece daha önce TCTEK Professional sıvısı ile işlenmiş belirtilen yüzeylere uygulayın. Gresin donma koşullarında güvenilir şekilde çalışmasını engellediği Mouser tipi ve benzeri gres kullanılmasını önermiyoruz. Avcılık, rekabet ve iş kollarında TCTEK Profesyonel likit gresin eşdeğeridir. Bizimle somut şartları görüşmenizi tavsiye ederiz. En uygun ve en ekonomik uygulama silahın teslim edilmesinden yaklaşık 24 saat önce yapılmasıdır. Uygulama için sentetik (emici olmayan) kumaş kullanılması uygundur. Yukarıdaki süre içerisinde ateşli silah TCTEK Professional sıvı yüzey tabakasının hareketi ateşli silah parçalarının teması ile bozulmadığı için demonte veya monte edilmiş haldedir.

Bu şekilde işlem gören ateşli silahın namlu ve mekanizmalarını silmeye gerek yoktur (TCTEK Professional sıvı ile işlem gören ateşli silahlarda “yağ giderme” işlemi yapılmaz). Ateşli silahı ateşledikten veya ısıttıktan sonra TCTEK Professional sıvının etkinliğini kötüleştirmeyen TCTEK Professional sıvısını ateşli silahtan silmek gerekir. Ateşli silahı nişan alarak kontrol etmenizi öneririz. Ateşli silahları uzun süre saklandığında korumak için, namlu ve mekanizmaları da dahil olmak üzere tüm iç ve dış yüzeylere, iyice temizleyene kadar ince bir tabaka TCTEK Professional sıvı uygulayın. Çok ince bir tabaka yeterli olacaktır. Gerçek atıştan önce silahı silerek kurulamanızı tavsiye ederiz – TCTEK Professional sıvısının yağlayıcı etkisi kaybolmaz. Ateş ettikten sonra, ateşli silahı silin (bu, TCTEK Professional sıvısı ile daha önce yapılan işlemden sonra çok daha kolaydır, çünkü kir ve karbon TCTEK Professional sıvısı üzerinde birikmez - ateşli silah korozyona uğramaz) ve tekrar ince bir TCTEK Professional sıvısı tabakası uygulayın.



# TCTEK Professional sıvı KULLANIM ALANLARI

ASKERİ İÇİN

A

- \* Tüfekler \* Av tüfekleri \* Tabancalar \* Magazin
- \* Tabancalar \* Tabancalar \* Makineli Tüfekler

## ATEŞLİ SİLAHLAR



B

- Roket Tahrikli Bomba atar \* Bazuka
- Hummer \* Cougar \* Füze fırlatıcı

## ROKET FIRLATICILARI



C

- Ekskavatörler \* Silindirler \* Talaşlı İmalat \* Kamyonlar
- Arabalar \* Otobüsler \* Vinçler \* Forkliftler

## ARAÇLAR



D

- \* Tekneler \* Gemiler \* Denizaltılar

## DENİZ ARAÇLARI



E

- \* Uçak \* Helikopterler \* Radarlar

## HAVA ARAÇLARI





## ROTOR KANATLARI (B)

Ana ve kuyruk rotor kanatları ile yüksek eğirme ve havaya açık olup helikopterlerin en önemli parçalarından biridir. Pas, korozyon, aşınma ve yıpranma sorunları riski yüksektir.

Pervaneler için temizleme ve veya kuru tutma dışında yapacak pek bir şey yok.

Normalde kullanılan temizlik veya bakım ürünlerinde; Alkol, Petrol, Asit, PTFE ve daha fazlası bulunur.

TCTEK Professional sıvı: Yukarıdakilerin hiçbirini içermez. %100 çevre dostu ve %100 Sentetik sıvısının yanı sıra, TCTEK Professional sıvı ile temizlendikten veya sürüldükten en az 24 saat sonra temas ettiği yer metali korur ve bir sonraki sefere kadar pas ve korozyon sorunlarını ortadan kaldırır.

## MOTOR, ŞANZİMAN, VE YAKIT (C)

Her 1 litre motor yağına 60ml TCTEK Professional sıvı ilave edilerek, her 1 litre şanzıman yağ için 60ml TCTEK Professional sıvı ilave edilir.

Her 70 litre yakıt için 250ml TCTEK Professional sıvı eklenir.

TCTEK Profesyonel Sıvının yakıtı eklenmesi yakıt kullanımını azaltacak, temiz ve sorunsuz çalışmasını sağlayacaktır.

Hidrolik sıvıya ilave edilerek hidrolik malzemelerin yüksek kalite ve kullanım kolaylığı sağlanacaktır. Motor yağına ilave edilerek motor yağı kullanım ömrünü uzatacaktır. Isıyı kontrol altında tutacak ve motor ömrünü uzatarak motorun rahat çalışabilmesini sağlayacaktır. Motor yağın ömrünü en az 4 katına çıkaracaktır.

## ANA ROTOR (A)

Rotorların manevraları ile yüksek sürtünme hızları dengede problemlere neden olabilir. iyi tedavi edilmezse yağmurlu günlerde aşınma ve yıpranma ileride paslanmaya neden olabilir.

Normalde rotorlarda kullanılan

Normal gres kullanımı: (Rotorlar)

-40°C + 100°C

TCTEK Professional 16:

-50°C + 150°C 180°C (Kısa terimler)

TCTEK Professional 16 ultra:

-40°C + 180°C 220°C (Kısa Süreli)

## İNİŞ TAKIMLARI VE KUYRUK ROTORU (D)

TCTEK Professional sıvı olarak iniş takımlarına ve/veya helikopterlerin lastiklerine soğuk veya sıcak hava koşulları için -30°C +150°C için bir kat TCTEK Professional sıvı Professional 3 veya 6 Gres sürülmesini ve bilyeli mafsallar tekerlek yataklarına beş farklı gres ürününden birini tavsiye ediyoruz.

## ATEŞLİ SİLAHLAR (F)

Silahlar için en iyi sonuçlar silahlar bölümüne bakın



## KUYRUK BOOM VE STABİLİZATÖR (E)

Stabilizatörler ve kuyruk boamları için 5 çeşit greslerimizden birinin uygun olarak kullanılması şiddetle tavsiye edilir.





# ASKERİ UÇAKLAR VE TCTEK Professional SIVI ÜRÜNLERİ

H

I

Uçağın iniş takımı ve burun tekerleği ile TCTEK Professional sıvı olarak soğuk veya sıcak hava koşulları için -30°C +150°C için bir TCTEK Professional sıvı 3 veya 6 Gres tabakası kullanılmasını öneriyor ve bilyeli mafsallar için tekerlek yatakları için beş farklı gres ürününden birini öneriyoruz. Lastiklere gelince, lastiklerin inişte kaymadan çalışabilmesi için plastik emmesi gerektiğinden, ilk temastan 24 saat önce TCTEK Professional sıvı veya Profesyonel Gres 3 kullanılması en iyisidir. Yüksek yoğunluklu yangına dayanıklılık çözümümüz nedeniyle lastiğin üzerine bir tabaka uygulamak lastiğin ömrünü uzatacaktır.



A

Geçmişte bulunan DELTA AIR müşterimiz açıklamasına ve mevcut müşterilere göre havacılık sektörü TCTEK Professional sıvı 'in tavsiye ettiği kullanımı, kullanılmış motor yağına litre başına 70ml eklenmesi motor yağının ömrünü 4 kat artıracak, yağ ilavesi kullanımını 4 kat azaltacaktır. Korozyon, pas, aşınma ve yıpranmaya karşı koruma sağlar, bu da uçağa verilen bakım süresini kısaltır.

B

TCTEK Professional sıvı ile temizleyerek, silerek veya püskürterek minimum 24 saat yüzeyde tutarak, ham metalin (boya ile işlem görmemiş) yüzeyini ısı, yağmur veya kötü hava koşullarından kaynaklanan pas, korozyon, aşınma ve yıpranmaya karşı korur.

C

Kanatlar, Kuyruk, Dümen, Arka panel ve Kanatlar, yağlama ihtiyacına göre TCTEK Professional sıvı olarak tavsiye ediyoruz TCTEK Professional 16 veya 16 ultra gres -50°C ve +180°C sıcaklık dayanımı sayesinde her türlü hava koşulunda hareket parçalarının kontrolünü kolaylaştıracaktır. Direnişin güveni eklenen TCTEK Profesyonel Sıvı ile gres yelpazemize her zaman karşı koruma sağlayacaktır; Nano teknolojisi ve NASA tarafından oluşturulan ultra formülü sayesinde toz, kum, su, ısı ve donma sıcaklıklarına dayanıklıdır.

Gres yağına ihtiyaç yoksa, metalden metale her nerede sürtünme kullanımı mevcut dayanıklılığı nedeniyle yüksek performans ve kullanım kolaylığı için TCTEK Professional sıvı ürünümüzü kullanmanızı tavsiye ederiz.

D

E

F

G

A

K

Şanzıman ve hidrolik sıvılar gemilerin birçok yerinde kullanılabilir. Hidrolik sıvıya gelince, her 20 litre için TCTEK Professional sıvı 250ml eklenmesi önerilir ömür boyu sürecek ve performans açısından büyük farklılıklar gösterecektir. Sadece akışkanın ömrünü uzatmakla kalmaz, aynı zamanda malzemelerin, hidroliğin pompalandığı yerde tutar, servis ve parçalardan tasarruf edilmesini sağlar.

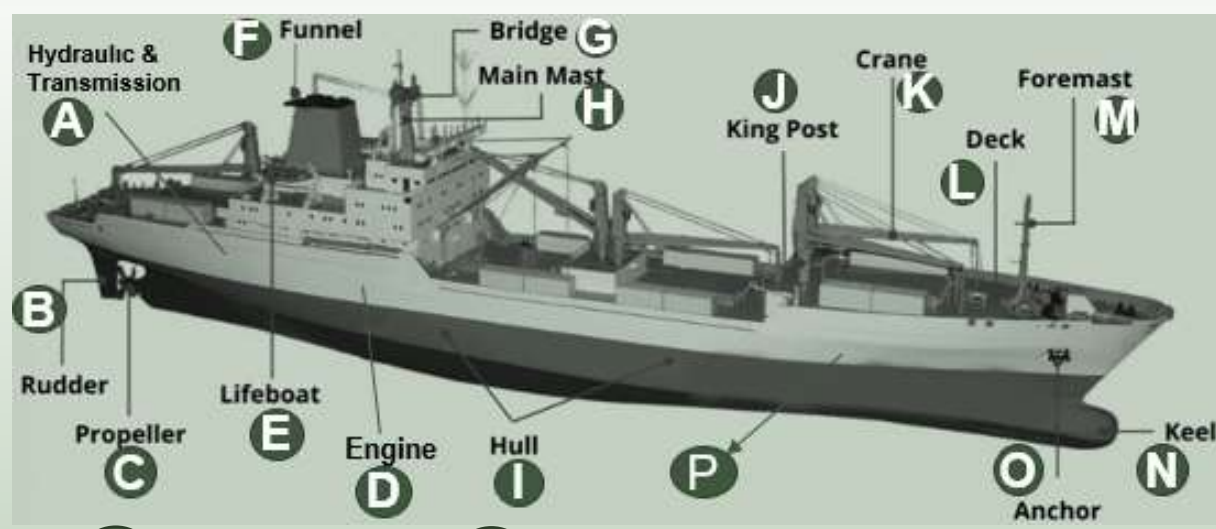
O K J H G F B C

Geniş gres yelpazemiz tüm gemi, çevre ve makineler için mükemmel şekilde uygundur. Gresler için düşük ila yüksek santigrat derecemiz arasında değişir -30°C +150°C -40°C + 180°C rulmanlardan yüksek hızlı elektrik motoru rulmanlarına, rulmanlar için lityum plastik yağlayıcı, merkezi yağlama için lityum plastik yağlayıcı, mos2'li lityum plastik yağlayıcı gibi.

Gresin yanı sıra TCTEK Professional sıvı, yüksek kalite performansı için paslanmadan, korozyondan suya dayanıklılığa kadar kendi başına kullanılabilir veya önceden kullanılan gresle karıştırılabilir. Tüm CTEK Profesyonel Sıvılarımızın % 100 Sentetik ve % 100 çevre dostudur.

D

En önemli olmasa da en önemlilerinden biri geminin motorudur. Hareket ve performans nedeniyle makinenin kalbidir. Bir motora her 1 litresi için TCTEK Professional sıvısının eklenmesi sadece kaliteli performans üretmekle kalmayacak, aynı zamanda motoru temiz tutacak ve bir sonraki yağ değişiminde en az Dört kez kullanılan yağın ömrünü uzatacaktır. Bu, petrolü hizmete dönüştürmek için harcanan miktarı azaltacak, liman yerinde denizde daha fazla kalmayı sağlayacaktır.



E I L M N

Boyanmamış, işlenmemiş metal parçaların, güverteden gövdeye kadar olan alanlarda TCTEK Professional sıvı tarafından sıcak havalarda işlenmesiyle, arıtılmış alanın aşırı sıcak havalarda bile su altında paslanmamasını, sadece pas tutmamakla kalmaz, aynı zamanda malzemelerin ömrü boyunca tedavi edilen alanı daha uzun süre dayanıklılık kazandırır. En önemlisi, % 100 çevre dostudur, bu nedenle deniz dünyası için çevresel bir tehlike olmayacaktır.

P

Denizcilik sektöründeki geçmiş ve şimdiki müşterilerimize göre bir test yapılmıştır (Satın alma ile ilgili müşteri düzenlemeleri nedeniyle şirket ve talep detayları gizlenmiştir). Yakıta çok az miktarda TCTEK Professional Sıvı eklenildiğinde % -7 - %15 tasarruf sağlanmaktadır.

Tanklar, tarihimizde çok uzun bir süredir dünya çapında askeriyede olmazsa olmazlarındandır. Kara taşıtları için her ülkenin ve her ordunun mecburisidir. Bir ordu için çok önemli olduğu için bakımı en üst düzeyde olmalıdır. Tankların raylarından, ana silah mühimmatına, tahrik dişlisine kadar, tanklar için hidrolik sıvılar olmasa da kullanılan farklı gres türleri vardır. Sert çevre kullanımı nedeniyle, sert havalarda paslanması veya korozyona neden olması kolaydır. Basınçla aşınmaya ve yıpranmaya neden olan yol tekerleklerine gelince, sürtünme sorunlarına neden olur. Ayrıca kullanıldığı ortamı da unutmamak gerekir; Çöl, Fırtına, su üstünde veya içinde, kar, çamurlu ortam vb.

NASA, 5. nesil TCTEK Professional sıvı ürünümüzü ve çeşitli gres ürünlerimizi formüle ettiğinden bu problemleri artık kolaylaştırdı. Ekskavatörler, Silindirler, Kamyonlar, Otobüsler, kamyonlardaki roketatarlar ve askeri alanda kullanılan tüm makineler gibi ağır makinelerle aynıdır.

**Not:** Kullanımla ilgili ayrıntılar için lütfen (10.) sayfadaki açıklamalara bakın



## Ateşli Silah Uygulama Talimatları:

**Kendinden Yağlama ÖZELLİKLERİ:** TCTEK Professional sıvı Sentetik TCTEK Profesyonel sıvı, ısıtılmış tunç yüzeyinde karmaşık, moleküler bir bileşik oluşturma konusunda eşsiz bir yeteneğe sahiptir. Bu, TCTEK Professional sıvının sadece geçici bir kaplama veya sınır filmi değil, metalin bir parçası olmasına neden olur. Bu güvenli yeni bileşiğin iki temel özelliği vardır. İlk olarak, metal yüzeyi sertleştirerek metali sızdırmaz hale getirir ve şartlandırır. İkincisi, tüm çevresel koşullar altında tunç kendiliğinden yağlanır hale getirir.

**KENDİLİĞİNDEN YAĞLAMA:** Tam bir uygulamadan sonra, TCTEK Professional sıvı şartlandırılmış bir ateşli silah kendiliğinden yağlanır. Kendiliğinden yağlama, ateşli silahın tunç metaline, tüm çevresel koşullar altında sürekli ateşleme için gerekli olan kuru kayganlığı verir. Toza, kuma veya aşırı soğuğa maruz kalmak endişe vericiyse, tüm fazla TCTEK Professional sıvı silinerek ateşli silahın yüzey metali temiz, kuru ve sürekli yağlanmış halde bırakılmalıdır.

**Lütfen dikkat:** Tam korozyon koruması ve kendi kendine yağlama ancak Birinci ve ikinci Adım (aşağıda) tamamlandıktan sonra sağlanır.

**HAZIRLANIŞI:** TCTEK Professional sıvının benzersiz özelliklerinden tam olarak yararlanmak için temiz bir ateşli silahla başlayın. TCTEK Professional sıvı, daha sonra temizlemeye yardımcı olacak hafif bir deterjan içermesine rağmen, TCTEK Professional sıvı solvent veya başka tehlikeli maddeler bulunmadığından, eski kirlenmiş kirlenmeyi ve birikmeyi diğer yağlardan temizleyemez. Bu nedenle, bir ateşli silah kirliyse, devam etmeden önce bir çözücü ile temizlemelisiniz. Normal saha şeridi temizliği tamamen yeterli olmalıdır. Mümkünse, el tutamaklarını çıkarın, temizleyin ve hazırlayın.

**İLK İŞLEM:** TCTEK Professional sıvının bir ateşli silaha ilk kez uygulanması iki aşamalı bir işlemdir:

(1) Uygulama ve (2) Ateşleme.

**BİRİNCİ :** Artık ateşli silah temiz ve kuru olduğundan, delik dahil tüm yüzeylere hafif bir TCTEK Professional sıvı filmi uygulayın. TCTEK Professional sıvı ile hafifçe nemlendirilmiş bir bez kullanarak TCTEK Professional sıvı dış yüzeylere hızlı bir şekilde sürterek parlatın. Yaylara, hareketli parçalara ve metalden metale temas alanlarına yoğunlaşarak damlaları harekete az miktarda uygulayın. Ateşli silahınızda bir şarjör varsa, TCTEK Professional sıvı hem içte hem de dışta uyguladığınızdan emin olun. Yeniden montaj sırasında tüm yüzeylere çok hafif bir TCTEK Professional sıvı filmi bırakın. Şimdi ikinci Adıma geçin.





**İKİNCİ adım: ATEŞ.** Silahınızı çalışma sıcaklıklarına ulaşacak kadar ateşlediğinizde, ısı ve sürtünme TCTEK Professional sıvıyı harekete geçirecek ve birinci adımda başlatılan yapıştırma işlemini güçlendirecektir. Ateş ederken TCTEK Professional sıvı, tunç içinde kendinden yağlamalı, su itici, kuru bir bileşik oluşturur.

**Ek uygulama Talimatları:** İkinci Adım hemen mümkün değilse, ikinci Adımı gerçekleştirene kadar yapıştırma işlemini kolaylaştırmak için ateşli silaha düşük ısı uygulamayı düşünün. Saha koşullarında, yağlanmış ateşli silahınızı en az iki saat boyunca siyah plastik veya benzeri havalandırılmış bir ısı kaynağının altına güneşe yerleştirin. Alternatif olarak, tunç ısıtmak için bir ısı tabancası, saç kurutma makinesi aleti kullanabilirsiniz. Isı kontrollü ortamlarda 150 ° F'yi (65 ° C) aşmayın. Ateşli silahı şartlandırmak için ısı gerektiren tüm uygulamalarda daima uygun havalandırmayı sağlayın ve koruyucu giysiler giyin. Daha fazla bilgi için lütfen MSDN'mize bakınız.

**NİHAİ KORUMA:** TCTEK Professional sıvının etkilerini en üst düzeye çıkarmak için, ilk ateşleme seansından itibaren ateşli silah hala sıcakken birinci ve ikinci adımları tekrarlayın. TCTEK Professional sıvının emdirilmiş moleküler bağı, sıcak tunç üzerindeki sonraki 2-3 uygulama sırasında yoğunlaşır. TCTEK Professional sıvı şimdi tunç metalinin fiziksel bir parçası haline geldi.

**SONRAKİ uygulamalar:** Ateşli silahınızı normal kullanım ömrü boyunca yağlamak için TCTEK Professional sıvı kullanmaya devam etmeniz önemlidir. TCTEK Professional sıvının tutarlı kullanımı, kendiliğinden yağlanan etkiyi koruyacak, korozyona karşı korumayı en üst düzeye çıkaracak ve tüm sürtünme yüzeylerinde aşınmayı en aza indirecektir. Kirlenme, tortular ve metalik döküntüler TCTEK Professional sıvı ile şartlandırılmış tunç yüzeylere kolayca yapışmaz. Gerekirse ateşli silahı detaylandırmak için güvenli, ucuz bir temizleyici veya çözücü kullanın. Maksimum korozyon koruması için ve özellikle uzun süreli depolama bekleniyorsa, her iki adım veya saha uygulama prosedürü tamamlandıktan sonra tüm yüzeylere çok hafif bir TCTEK Professional sıvı filmi bırakın.

**UYGULANABİLİRLİK:** TCTEK Professional sıvı, tüm kalibre ve ebatlardaki tüm tabancalar, av tüfekleri, tüfekler, otomatik silahlar, tank silahları ve topçular için önerilir.

**Not:** TCTEK Professional sıvı, sıkı toleranslar nedeniyle sıkışmayı hafifletir.

# KULLANAN ASKERİ BİRLİKLER

ABD  
ORDUSU

NATO  
BİRLEŞİK  
ORDU

ÇEK  
ORDUSU



# DÜNYA ORDULARI VE SİLAH REFERANSLARI



## ABD ORDUSU

- ÖZEL TANIMA VE ÖDÜLLER (MİLİTEC-1)
- DENİZ KUVVETLERİ BAKANLIĞI
- USAOPS
- BP DENİZCİLİK
- BERETTA ABD



## NATO

- NATO STOK NUMARALARI



EVRAKLAR İSTEK  
ÜZERİNE VERİLECEKTİR



## ÇEK ORDUSU

- ÇEK ORUSU
- ÇEK YANGIN DEPARTMANI

## TÜRKİYE SİLAH ÜRETİCİLERİ

- KUBAL DEFENCE
- LİMAN DEFENCE
- MKE
- İSTANBUL SİLAH EU
- RETAY SİLAH EU



# TCTEK Professional sıvı Graphic

**01**

Büyük miktarlarda satın almak, piyasalardaki perakende satış fiyatının yarısına kadar tasarruf sağlayacak, teslimat vergi ve zamandan tasarruf sağlayacaktır.

**02**

Talimatlarda bulunan kullanma kılavuzu okumak ve açıklamaları takip etmek, TCTEK tarafından belirtilen performansı garanti edecektir.

**03**

Teknik destek ekibi tarafından görüş için TCTEK firmasından teknik destek isteyin veya TCTEK bir indüksiyondan geçin

**04**

Ürünün sağlam alanda doğru miktarda kullanılması, TCTEK belirttiği gibi kaliteyi garanti edecektir.

# İLETİŞİM

**BİLL WILLIAM MILLAR**  
(BÜLENT COŞKUN)

**YÖNETİCİ VE TEKNİK SORUMLUSU**

**MOB: +90 552 674 2020**

**E-POSTA: [bulent.coskun@tctek.com.tr](mailto:bulent.coskun@tctek.com.tr)**

**DİLLER: İNGİLİZCE / TÜRKÇE**

**DR. RENATA LICKOVA**

**CEO**

**MOB: +90 552 675 2020**

**E-POSTA: [renata.nural@tctek.com.tr](mailto:renata.nural@tctek.com.tr)**

**DİLLER: İNGİLİZCE / TÜRKÇE / ÇEKÇE  
RUSÇA / SLOVAKÇA / ALMANCA**

**MELEK DUMAN**

**GENEL MÜDÜR**

**+90 531 286 6813**

**E-POSTA: [melek.duman@tctek.com.tr](mailto:melek.duman@tctek.com.tr)**

**DİLLER: TÜRKÇE**

## **TCTEK TÜRKİYE OFİSİ**

1071 PLAZA  
KIZILIRMAK MAH, 1443 CAD.  
NO:25 A BLOK KAT:19 DAİRE:137  
ÇUKURAMBAR / ÇANKAYA  
ANKARA / TÜRKİYE

## **TCTEK AVRUPA OFİSİ:**

Pribram / Prague  
Çekya

## **TCTEK FABRİKA:**

YAKINDA  
ANKARA OSB



# TCTEK

4<sup>th</sup> Molecule **Metal Shielding** Formula

# TEŞEKKÜRLER

“TCTEK Professional sıvı İLE  
GARANTİ SINIRSIZDIR”

[www.tctek.com.tr](http://www.tctek.com.tr)