



NOVA

ENDÜSTRİYEL

METAL YÜZEY İŞLEM KİMYASALLARI
KATALOĞU



ÜRÜNLERİMİZ

- * Alkali Yağ Alıcılar
- * Asidik Yağ Alıcılar
- * Nötral Yağ Alıcılar
- * Asidik, Nötral ve Alkali Pas Alıcılar
- * Nano Kaplama
- * Kimyasalları Aktivasyon Kimyasalları
- * Demir Fosfat Kimyasalları
- * Soğuk Demir Fosfat
- * Kimyasalı Mangan Fosfat
- * Kimyasalları Çinko Fosfat
- * Kimyasalları Pasivasyon
- * Kimyasalları Koruyucu Yağlar
- * Zirkonyum Esaslı Metal Kaplamalar
- * Alüminyum Kromat (Cr+6,Cr+3,Cr)Lama Malzemeleri
- * Alüminyum Elokso Malzemeleri
- * Boya Çürütücüler ve Yüzdürücüler
- * Biyositler
- * İnhibitorler
- * Metal İşleme Sıvıları
- * Boya Kabin Koruyucular
- * Boya Sökücüler (Soğuk ve Sıcak)
- * Emaye Öncesi Yüzey Temizlik ve Hazırlama Kimyasalları
- * Galvaniz Sektörü İçin Kimyasallar
- * Çinko Fosfat ve Mangan Fosfat Sonrası Lak Kaplama
- * Kimyasalları Metal Çapak Alma, Parlatma ve Vibrasyon Sıvıları

Yağ Alma Temizleme Kimyasalları

Metalin Yüzeyinde oluşmuş her türlü kiri, yağ kalıntılarını ve tozları, metal parçalarını metal yüzeyinden giderir. Daldırma ve Püskürtme yöntemi ile kullanılan toz ve sıvı ürünlerdir. Ayrıca Daldırma ve Püskürtme yağ alma banyolarında, yağ alma efektine katkı için kullanılan noniyonik yüzey aktif maddeler içerir.

Alkali Yağ Alıcılar ,
Asidik Yağ Alıcılar,
Alüminyum Yağ Alıcılar ve Aşındırıcılar,
Elektro galvaniz, Daldırma Galvaniz Yağ Alıcılar,
Emaye Öncesi Sıcak Yağ Alıcılar,
Multimetal Yağ Alıcılar,

İnhibitörler

Metal yüzeye asit saldırılarını geciktirir. İyi bir aşındırma verimliliği, banyoda asgari çözülmüş metal miktarı, yüksek yüzey kalitesi sağlar.

HCl asit için, sentetik, sıvı inhibitörler,
Fosforik ve Sülfürik asit için sıvı inhibitörler.
Yumuşak Metaller (bakır, pirinç vs..) için sıvı inhibitörler.

Pas Alma Kimyasalları

Metalin yüzeyinde oluşan oksit tabakasını temizler.
HCl, Fosforik ve Sülfürik asit bazlı pas alma kimyasalları.



Fosfatlama Ürünleri

Metal yüzeyinde oluşan fosfat tabakası, boya ve organik kaplamalar için çok iyi bir tutunma, korozyon direnci ve sürtünme katsayısının düzenlenmesini sağlar.

Demir Fosfat Kimyasalları,
Çinko Fosfat Kimyasalları,(dikasyon,trikasyon,monokasyon)
Mangan Fosfat Kimyasalları,

Nano Teknoloji Ürünleri

İçerdiği özel komponentler sayesinde metal yüzeylerde nano boyutta ince bir film tabakası oluşturarak, organik kaplamalar için çok iyi bir tutunma ve korozyon direnci sağlayan yüzey işlem ürünleridir.

Fosfat ve VOC (uçucu organik bileşikler) içermeyen nano kaplama kimyasalı,
Çelik, çinko, alüminyum yüzeyler için tek basamaklı temizleme ve nano kaplama kimyasalı.

Pasivasyon Ürünleri

Demir, çelik malzemelerin ara proseslerinde ve kaplama sonrasında paslanmaya karşı kullanılan ürünlerdir.

Emaye kaplama öncesi kullanılan pasivasyon kimyasalı.
Boya öncesi kullanılan kimyasallar, (Cr+3,Cr+6 ve Kromsuz Pasivasyon). Fosfat kaplama sonrasında kullanılan koruyucu pasivasyon kimyasalları.
Ara proseslerde ve Sızdırmazlık Testi için kullanılan pasivasyon kimyasalları.



Kromatlama Ürünleri

Alüminyum yüzeylerde ince film tabakası oluşturarak boya öncesi hazırlanmasında kullanılan iyi bir tutunma ve korozyon direnci sağlayan yüzey işlem ürünleridir.

Sarı Kromatlama kimyasalları,
Yeşil Kromatlama kimyasalları,
Şeffaf Kromatlama kimyasalları,
Kromsuz kaplama kimyasalları,

Boya Sökücü Ürünler

Farklı metal yüzeylerden sökülmesi zor olan boyaların uzaklaştırılmasında kullanılan ürünlerdir.

Alkali sıcak toz ve sıvı boya sökücü kimyasallar, Alkali soğuk sıvı boya sökücü kimyasallar, Asidik soğuk sıvı boya sökücü kimyasallar,

Boya Koagülasyon Ürünler

Boyama prosesinde kullanılan su ve solvent bazlı atık boyaların sistemlerden uzaklaştırılması / koagüle edilmesi amacı ile kullanılırlar.

Boya Çürütücü (Koagülant) Kimyasalları,
Boya Yüzdürücü (Flokülant) Kimyasalları,

Köpük Kesici Ürünler

Köpüğün giderilmesi ve önlenmesinde kullanılır.

Silikon içermeyen köpük kesici kimyasallar,
Silikon içeren köpük kesici kimyasallar,
Endüstriyel köpük kesici kimyasallar,



Bakteri Önleyici (Biyosit) Ürünler

Bir veya birden fazla aktif maddenin karışımıyla oluşan, bakteri, mantar, su yosunu, küf veya maya içeren mikroorganizmaları kontrol eden veya bakterileri yok eden ürünlerdir.

Metal işleme banyolarında oluşan bakteriler için kullanılan kimyasallar,
Boya koagülasyonu işlemi olan havuzlarda kullanılan kimyasallar,
Endüstriyel soğutma ve sirkülasyon olan sistemlerde kullanılan kimyasallar,
Kaplama banyolarında oluşan bakteriler için kullanılan kimyasallar,
RO Sistemde kullanılan kimyasallar,

Çapak Alma Ürünler

Rotofinish tezgahlarında/vibratör sistemlerinde özellikle demir parçalarda yüzey düzgünleştirme, köşeleri yuvarlatma ve parlatma için kullanılan bir üründür.

Alkali çapak alma kimyasalları,
Asidik parlatma kimyasalları,

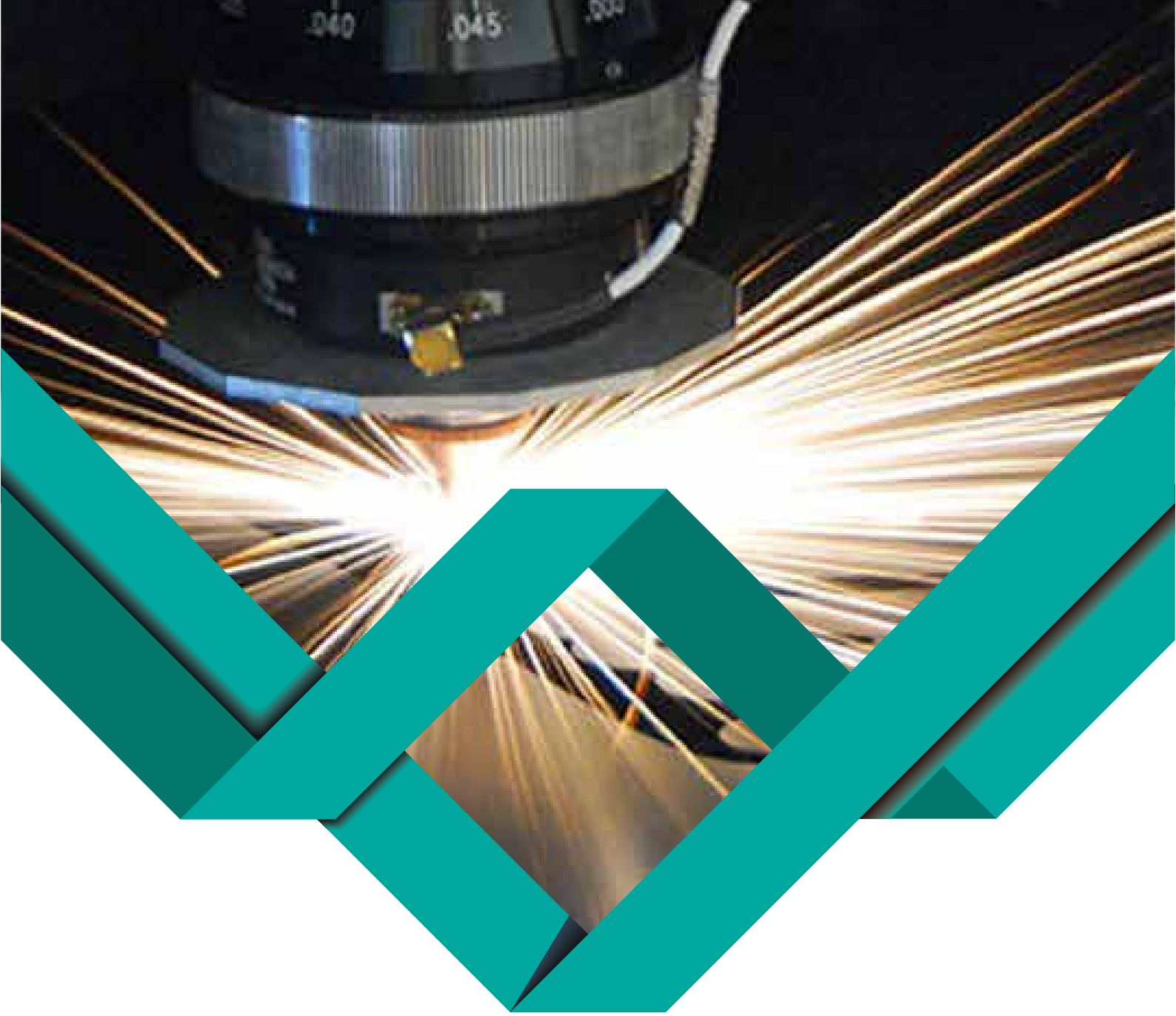
METAL İŞLEM SIVILARI

Genel işleme / talaşlı imalat, taşlama operasyonları ve boru üretiminde kullanılan sıvılar;
Metal Sektöründe dökme demir, çelik malzemelerin işlenmesinde, boru endüstrisinde kullanılan mineral yağ ve nitrit içermeyen/içeren soğutma ve kesme sıvıları,

Metallerin şekillendirilmesinde (preslenmesinde vb.) kullanılan sıvılar;
Demir ve çelik malzemelerin soğuk şekillendirilmesinde, derin çekme ve preslemelerinde kullanılan sıvılar,

Metal yüzeylerin uzun süre korozyona karşı korunmasını sağlayan ürünler;
Çelik, demir ve demir-dışı metaller için, organik ve inorganik komponentlerden oluşan metal yüzeyini pasive ederek, geçici olarak paslanmadan koruyan sıvılar





NOVA
ENDÜSTRİYEL

**Ofis : Halkapınar M. 1004 S. No:5-D
Konak İzmir
Fabrika : Işıkkent Bornova İzmir**

**+90 232 433 19 07
+90 533 339 49 63
+90 533 578 81 41**

**novaendustriyel.com.tr
nova@novaendustriyel.com.tr**