



PROSES.
ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

PROSES HAKKIMIZDA ARITMA

Çevreyi koruma bilinciyle hareket eden Proses Arıtma, atık yönetimi, perakende kimyasal satışı ve su arıtma sektöründe güvenilir hizmetler sunan bir firmadır. Alanında uzman ekibimiz ve teknolojik altyapımız ile atık su bertarafı, tehlikeli atık bertarafı, vidanjör hizmeti, kuyu temizliği, yemek yağı temizliği, kanalizasyon hat temizliği, kanalizasyon görüntüleme, çevre danışmanlığı, genel kimyasallar ve endüstriyel kimyasalların satışı gibi geniş kapsamlı çözümler sağlıyoruz.

Kuruluşumuzdan bu yana Proses Arıtma, sürdürülebilir çevre politikaları ve yenilikçi hizmet anlayışı ile sektörde fark yaratmayı hedeflemiştir. Atık su bertarafı ve çevre koruma çözümleri alanında hem bireysel hem de kurumsal müşterilerimize uygun maliyetli ve etkin çözümler sunuyoruz.





Biz Kimiz?

Çevre bilinci ve sürdürülebilir atık yönetimi anlayışıyla yola çıkan Proses Arıtma, çevre dostu çözümleriyle sektörde güvenilir bir marka haline gelmiştir. Atık su bertarafı, tehlikeli atık bertarafı, vidanjör hizmeti, kuyu temizliği, yemek yağı temizliği, kanalizasyon hat temizliği, kanalizasyon görüntüleme, çevre danışmanlığı, genel kimyasallar ve endüstriyel kimyasalların satışı gibi geniş kapsamlı hizmetler sunarak, sanayi kuruluşlarından bireysel müşterilere kadar geniş bir kitleye hizmet veriyoruz.



PROSES
ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

VİZYON VE MİSYONUMUZ

1

MİSYONUMUZ

- Atık su arıtma ve kimyasal sektörde her zaman kaliteli ve güvenilir hizmet sunarak, müşteri memnuniyetini sağlamak. Uzmanlığımız ve profesyonelliğimizle müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerini karşılamakla kalmayıp, daha fazlasını vermek için sürekli mükemmeli aramak.

VİZYONUMUZ

2

Atık su arıtma ve kimyasal sektörde elde ettiğimiz başarılarımızı gelecek nesillere taşıyarak, oluşturduğumuz kurum kültürü ile alanında en başarılı firmaların içinde yer almak.



ÇEVRE

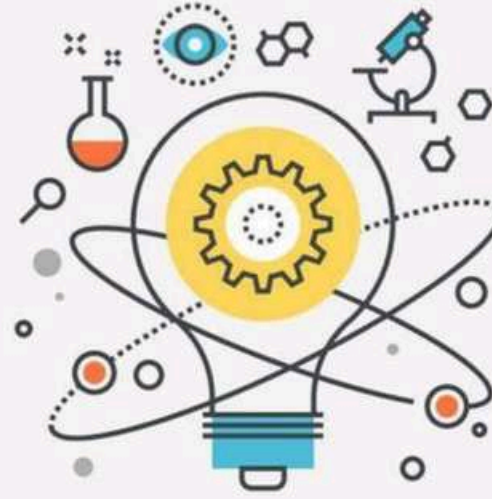
Su, yeryüzündeki yaşamın en önemli parçası. Sularımızı korumak ve doğaya dönmeden önce güvenli bir süreçten geçtiğinden emin olmak için ürünlerimizi her zaman yüksek kalite standartlarına uygun üretmeye ve geliştirmeye kendimizi adadık.



İNSANI ÖNEMSEMELİK

Çalışma arkadaşlarımızla ve müşterilerimizle anlamlı ve iletişim esasına dayalı ilişkiler kurmaya önem gösteriyoruz.

DEĞERLERİMİZ



İNOVASYON

Bilinmeyeni kucaklamaya, büyük düşünmeye kendimizi ve çevremizi geliştirmeye gayret ediyoruz.

**DON'T
WORRY**

MERAK

Meraklı olun, değişimi yaratın.

Çözümlerimiz

Temiz su sonsuz değil ve atık suyun su döngüsüne geri dönebilmesi için büyük masraflar gerektiren farklı temizleme süreçlerinden geçmesi gerekir.

Geliştirilmiş koagülasyon kimyası ile tüm endüstriyel proseslerde müşterilerimize atık suların temizlenmesine yardımcı olmaktayız.



PROSES
ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

URUNLERIMIZ

PRS, PAC ve PACS serileri atıksu ve içme suyu arıtımı için kullanılan yüksek kaliteye sahip güvenilir koagülanlardır.

1

•Bulanıklık Boyar madde

0

•Askıda katı madde

3

•Toplam ve çözünmüş organik karbon

4

•Ağır metaller (Mangan, Arsenik vb.)

Bunlarla sınırlı olmamak üzere özellikle yukarıdaki parametrelerin gideriminde önemli rol oynamaktadır.



KÖPÜK KESİCİLER



Köpük kesiciler, endüstriyel proseslerde oluşan köpüklenmeyi kontrol altına almak ve verimliliği artırmak için kullanılan özel kimyasallardır. Su arıtma, gıda üretimi, tekstil, kağıt ve boya endüstrilerinde yaygın olarak tercih edilir.

Farklı formüllere sahip olan köpük kesiciler, su bazlı, silikon bazlı veya yağ bazlı seçeneklerle sunulmaktadır. Doğru köpük kesiciyi seçmek, sistemin verimli çalışmasını sağlar ve maliyetleri düşürmeye yardımcı olur. Satışını yaptığımız köpük kesiciler hakkında detaylı bilgi almak için bizimle iletişime geçebilirsiniz.



PROSES
ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

ÜRÜN HAKKINDA

Koagülasyon (kimyasal yumaklaştırma), sularda bulunan ve kendi ağırlıkları ile çökelemeyen kolloid boyutundaki katı parçacıkların çeşitli kimyasallar yardımıyla çökebilir hale getirilmesi işlemidir.

Bu işlem koagülant ürünler ile sağlanabilmektedir.



KULLANIM ALANLARI

PRS İnorganik Kimyasalları tarafından üretilen keagülant ürünler, sahip olduğu yüksek teknoloji ve kalite standartları ile bu koagülasyon işlemi maksimum verimlerle gerçekleştirilmektedir.

Ürünlerimiz yüksek çözünürlük kabiliyeti ve uzun polimer zinciri yapısı ile muadillerine oranla makro boyutta floklar oluşturarak çökelme işleminin çok daha hızlı gerçekleşmesini sağlar.

Aynı zamanda ürünlerimiz, oluşturduğu büyük gövde yapıları floklar sayesinde DAF (Dissolved Air, Flocculation) (Çözünmüş Hava Flokülasyonu) sistemlerinde yüksek verimle arıtma yapılmasını sağlamaktadır.



PROS6S
ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

Deneyimlerimiz



PROSES
ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

- **DAHA AZ ÇAMUR**
- **YÜKSEK YOĞUNLUK, DÜŞÜK DOZAJ**
- **HIZLI REAKSİYON**
- **KULLANIMA HAZIR**

PACS, Yüksek yoğunluklu, polimerize çekirdeği sayesinde arıtma prosesinde oluşan kimyasal çamurda %75'lere varan azalma sağlar.

PACS, yüksek aktif madde konsantrasyonuna sahip olduğundan doz miktarı diğer koagulantlara göre çok daha düşüktür.

PACS, artırılmış yüzey aktivitesi ve geliştirilmiş yük nötralizasyon kapasitesi sayesinde anında reaksiyona girerek hızlı flok oluşumu sağlar.

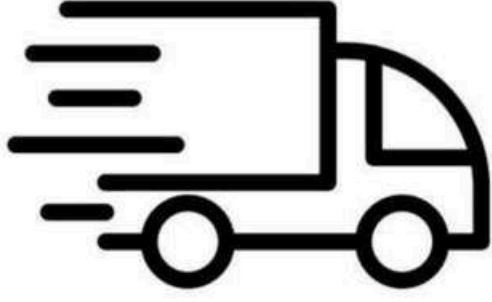
PACS, hazır olarak sevk edilip direkt olarak dozlandığında, çözme ya da seyreltme ameliye ve masrafları yoktur.



YIL	FİRMA	UYGULAMA
2018-Devam ediyor	COLGATE PALMOLİVE A.Ş. TÜRKİYE	KÖPÜK KESİCİ ve KOAGÜLANT SATIŞI
2018-Devam ediyor	Elleair International Turkey Kişisel Bakım Ürünleri Üretim A.Ş.	Köpük Kesici Satışı
2018-Devam ediyor	BFF Kozmetik Temizlik Plastik Ürünleri ve Turiz.San.Tic.A.Ş.	Köpük Kesici Satışı
2022-Devam ediyor	DİNAMO KOZMETİK VE TEKSTİL DIŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Köpük Kesici Satışı
2022-Devam ediyor	İTİMAT KOZMETİK ÜRÜNLERİ SANAYİ VE TİC. A.Ş.	Köpük Kesici Satışı
2021-Devam ediyor	YILDIZ CAM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Köpük Kesici ve Koagülant Satışı
2021-Devam ediyor	KAYNAK TEKNİĞİ SANAYİİ VE TİCARET A.Ş.	Köpük kesici, Filrepres, Filtrepres Bezler, Arıtma Danışmanlık
2022-Devam ediyor	ATIK YÖNETİMİ ARITMA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ (GEBZE GÜZELLER OSB ARITMA TESİSİ)	Köpük Kesici Satışı
2022	GEBZE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ (Merkezi Atıksu Arıtma Tesisi)	Köpük Kesici Satışı
2022-Devam ediyor	GENMAK ALÜMİNYUM ELOKSAL SANAYİ ve TİCARET ANONİM ŞİRKETİ	Köpük Kesici ve Amonyak Satışı
2023	APS AMBALAJ KOZMETİK VE TEMİZLİK ÜRÜNLERİ SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ	Köpük Kesici Satışı
2022-2023	TÜRK HAVA YOLLARI TEKNİK ANONİM ŞİRKETİ	Biyolojik Arıtma Bakteri Temini
2023	TOSB OTOMOTİV TEDARİK SANAYİ İHTİSAS ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ	Atıksu Arıtma Tesisi Mekanik

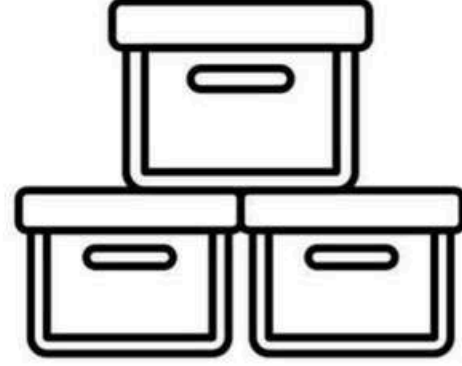


TAŞIMA VE DEPOLAMA



TAŞIMA

Dökme olarak tankerlerle veya 1000 litrelik PE konteynerlerle sevk edilmektedir.



DEPOLAMA

Ürünlerimiz ideal olarak plastik (PE,PP,PVC) veya fiberglas varillerde saklanmalıdır.



GÜVENLİK

Depolama alanında güvenlik duşu ve göz banyosu olmalıdır.



PROSES

ARITMA KİMYA VE ATIK YÖNETİMİ

Proses Arıtma olarak, Çevre dostu ve sürdürülebilir, perakende kimyasal temini ve atık yönetimi çözümlerimizle işletmenize değer katmaya hazırız!

Genel ve endüstriyel kimyasalların tedariği, Atık yönetimi, vidanjör hizmetleri, tehlikeli atık bertarafı, tehlikesiz atıksu arıtımı, kanalizasyon temizliği ve çevre danışmanlığı gibi profesyonel hizmetlerimizle size en iyi çözümleri sunuyoruz.

İLETİŞİM BİLGİLERİMİZ

TEL: +90 543 611 7250

MAİL: info@prosesaritma.com

WEB: www.prosesaritma.com