
ARMINAKIL
BENTONITE
www.arminakil.com

HAKKIMIZDA

1980 yılında Potuk Madencilik adıyla sektöre adım attığımız bu yolculukta, madencilik, tarım ve lojistik alanlarında genişleyerek Türkiye'nin önde gelen sanayi kuruluşlarından biri haline geldik. Bugün Arminakil çatısı altında, özellikle bentonit sektöründe uzmanlaşmış bir marka olarak faaliyetlerimizi sürdürüyoruz.

Sektördeki 40 yılı aşkın deneyimimizle, Türkiye'nin ilk kaya tuzu madenini işleterek madencilik tarihinde bir ilke imza attık. Yenilikçi yaklaşımımız ve kalite odaklı üretim anlayışımızla, bentonit madeninde de sektörün öncü tedarikçisi konumuna ulaştık.

İlklerin ve liderliğin şirketimizin temel taşı olduğuna inanıyoruz. Doğal kaynakları en verimli şekilde değerlendirirken, çevreye saygılı ve sürdürülebilir madencilik anlayışıyla çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

Geçmişin tecrübesi, bugünün teknolojisi ve yarınların vizyonuyla...
Arminakil Bentonit
''Madencilikte İleri Teknoloji.''



GRUP ŞİRKETLERİMİZDEN ARMİNAKİL BENTONİT

Yeraltının zenginliklerini ülke ekonomisine kazandırmak, bölgesel kalkınmaya destek olmak ve üretimden tüketiciye kadar sürdürülebilir değer zinciri oluşturmak amacıyla kurulan Arminakil Bentonit, grup şirketlerimizin madencilik alanındaki güçlü temsilcisidir.

MADEN SAHALARIMIZ & ÜRETİM GÜCÜMÜZ

Çankırı'da1500 hektarlık kaya tuzu madeni sahamızla Türkiye'nin bu alandaki öncü üreticilerinden biriyiz.

2500 hektarlık iki ayrı bentonit madenimizle endüstriyel çözümler sunuyoruz.

Çankırı Elmacı ve Tüney mevkiindeki sodyum bentonit madenimiz, portföyümüzün stratejik yapı taşını oluşturuyor.

VİZYONUMUZ

Yüksek kaliteli ham sodyum bentonit madenini en verimli şekilde işleyerek; Kedi kumu, Gübre, Döküm,Sondaj, Yalıtım,inşaat, tarım, hayvancılık, çevre teknolojileri ve sanayi sektörlerine sürdürülebilir çözümler sunmayı hedefliyoruz. Bu ektörlerin lider tedarikçisiyiz.

Doğanın sunduğu kaynakları, bilim ve teknolojiyle buluşturuyoruz.
Arminakil Bentonit *''Yeraltının Değerini Ekonomiye Dönüştürüyoruz.''*





ÜRETİM TESİSLERİMİZ VE **KAPASİTE**

25.000 m² arazi üzerinde kurulu, 4.000 m² kapalı alana sahip Çankırı Merkez'deki modern tesisimiz (Ankara'ya 90 km mesafede), sodyum bentonit madenlerimizi hem nihai ürün olarak tüketicilere hem de yarı mamül olarak endüstriyel kullanıcılara sunmaktadır.

ÜRETİM GÜCÜMÜZ

- Yıllık 50.000 ton işleme kapasitesi
- Kapasite artırımı için devam eden ikinci üretim hattı ve altyapı yatırımları
- Minav ve Eversan markalarıyla kedi kumu üretimi
- Özel taleplere yönelik private label ve big bag çözümleri

ÜRÜN PORTFÖYÜMÜZ

- Yüksek kaliteli sodyum bentonit ürünleri
- Standart ve özel formüllü kedi kumları
- Endüstriyel uygulamalar için özel mamül ve yarı mamüller

Teknolojik altyapımız ve uzman ekibimizle, yerli ve uluslararası pazarlara kaliteli bentonit çözümleri sunmaya devam ediyoruz.

Arminakil *''Doğanın Potansiyelini Üretime Dönüştürüyoruz.''*

Maden işletmeciliği portföyümüzün temelini oluşturan sodyum bentonit madenlerimiz, Çankırı ilinde 2.500 hektarlık ruhsatlı sahamızda toplam 4.000.000 ton görünür rezervle desteklenmektedir. Bölgede nadir bulunan yüksek kaliteli sodyum bentonitlerimiz, kedi kumu üretiminin yanı sıra tarım, döküm sanayi, sondaj çalışmaları, yalıtım malzemeleri ve kozmetik sektörüne uygunluğu laboratuvar testleriyle kanıtlanmış ürünlerdir."

"Maden sahalarımızdan elde edilen ham bentonit, özenle seçilerek fabrikalarımıza nakledilir. Burada özel aktivasyon işlemlerinden geçirilir ve nano teknolojiyle işlenerek yüksek emici özellikli kedi kumu haline getirilir. Modern üretim hatlarımız ve Ar-Ge laboratuvarlarımız, her partinin uluslararası kalite standartlarını karşılamasını sağlar. Sürekli yapılan testlerle ürünlerimizin nem tutma, topaklanma ve koku kontrolü gibi performans özellikleri optimize edilir, böylece tüketiciye güvenilir ve üstün kalitede ürünler sunulur."

Öne Çıkan Özellikler:

- Nano teknolojiyle işlenmiş yüksek performanslı kedi kumu
- Ar-Ge destekli özel formülasyonlar
- Sürekli kalite kontrol ve analizlerle tutarlı üretim
- İleri aktivasyon yöntemleriyle optimize edilmiş ürünler



Aktivasyon işlemi tamamlanan ürünlerimiz, otomasyon sistemlerimizle konveyör bantlar üzerinden paketleme ve depolama alanlarına aktarılmaktadır. Ürünlerimiz, müşteri ihtiyaçlarına göre 4 L, 10 L, 20 L gibi farklı hacimlerde veya kg bazlı (5 kg, 10 kg, 20 kg vb.) küçük ambalajlarda sunulabildiği gibi, endüstriyel kullanımlar için 500 kg, 1.000 kg ve 1.200 kg'lık büyük boy çuvallar halinde de sevk edilmektedir.

Esnek Ambalajlama ve Güvenli Lojistik

- Otomatik dolum sistemleriyle hassas tartım ve paketleme
- İhtiyaca özel küçük ve büyük boy paketleme seçenekleri
- Paletli veya dökme yükleme ile güvenli nakliye
- Stok yönetimi ve hızlı sevkiyat imkanı

Üretimden sevkiyata kadar tüm süreçlerimiz, modern tesislerimizde yüksek standartlarda gerçekleştirilerek müşterilerimize kaliteli, hijyenik ve zamanında teslimat garantisi sunmaktayız.



Arminakil Maden olarak, maden çıkarma ve işleme aşamaları sırasında çevre üzerindeki etkileri en aza indirmek ve uzun vadeli sürdürülebilirliği sağlamak için faaliyetlerimizin odağına sürdürülebilirlik ilkesini yerleştiriyoruz. Doğaya ve sosyal çevremize pozitif katkı sağlamak amacıyla, uluslararası standartlarda bir yönetim sistemi olan **GMP (Good Manufacturing Practice - İyi Üretim Uygulamaları)** benimsiyoruz.

Küresel ısınma, iklim değişikliği, biyoçeşitliliğin azalması gibi çevresel sorunların farkındayız. Bu problemlerin nedenlerini anlayarak, sürdürülebilir çözümler üretmek ve üzerimize düşen sorumlulukları yerine getirmek için çalışıyoruz.





Çevresel uyumluluğu sağlamak, sürdürülebilirliği desteklemek ve çevresel performansımızı sürekli iyileştirmek için kurumsal politikalarımız arasında ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi sertifikamız da bulunmaktadır. Madencilik faaliyetlerimizi gerçekleştirirken, gelecek nesillerin de kaynaklardan faydalanabilmesi için;

Atık yönetimi, su yönetimi, sürdürülebilir enerji kullanımı, kaynakların verimli kullanımı konularına özen gösteriyor, doğal dengenin korunmasına katkı sağlıyoruz.

Arminakil Maden olarak, çevreye saygılı, sorumlu ve sürdürülebilir madencilik anlayışıyla faaliyetlerimizi sürdürüyoruz.

ÜRÜNLERİMİZ

Private Label

Sodyum Bentonitli Kedi Kumu ürünlerimiz, müşterilerimizin taleplerine göre özelleştirilebilir. Kendi markanız adına patentli ambalaj boyutları, formüller ve tasarımlarla üretim yapıyoruz.

Ham maddeyi anlaşmalı tedarikçilerimizden sağlayabileceğimiz gibi, sizin tedarik ettiğiniz ambalajları da kullanabiliriz. Talep ve özelliklerinizi değerlendirdikten sonra detaylı bir üretim planı oluşturup onayınıza sunuyoruz.

Laboratuvarlarımızda yapılan analizlerle kalite güvence altına alınarak üretime geçiliyor.
Farklı formüllerimizden numune ve fiyat teklifi almak için bizimle iletişime geçebilirsiniz.



YARI MAMÜL SODYUM BENTONİT

Yarı mamül sodyum bentonit, homojen bir parçacık boyutu ve şekline sahip olacak şekilde ezme, öğütme ve boyutlandırma işlemlerinden geçirilerek hazırlanmaktadır. Üretim sürecindeki işleme adımları;

Kullanım amacına, nihai ürünün istenen özelliklerine, performans kriterlerine bağlı olarak optimize edilmektedir. Dolum işlemi, nem geçirmeyen ve yüksek dayanımlı 500 kg veya 1.000 kg'lık çuvallarla gerçekleştirilerek nakliyeye hazır hale getirilmektedir.

NİHAİ ÜRÜN SODYUM BENTONİT

Sodyum bentonit, maden işleme süreçlerinde kullanılan tam otomasyonlu ve ileri teknoloji sistemler sayesinde;
İlk zenginleştirme, kurutma, diğer malzemelerle harmanlama aşamalarından geçirilerek yüksek kalitede üretilmektedir. Bu sayede, tüm ürünlerde tutarlı ve sürdürülebilir bir performans sağlanmaktadır.

Ar-Ge laboratuvarımız ile farklı ülkelerin standartlarına ve sektörel ihtiyaçlarına uygun çözümler sunuyoruz. Yüksek kalite politikamız ve satış sonrası destek izmetlerimizle, dünya genelindeki işletmelerle uzun vadeli iş birlikleri kurmaya hazırız.



MinaV kedi kumu, doğal sodyum bentonit madenlerinden özenle çıkarılarak fabrikamızda işlenir. Patili dostlarınızın hassasiyetine uygun şekilde geliştirilen bu ürün, aşağıdaki avantajlarla evinizde konfor sağlar:

Öne Çıkan Özellikler:
Güçlü Topaklanma: Sıvıyı anında emer ve kolay temizlenir.
Tozsuz Formül: Solunum yollarını ve çevreyi korur.
Koku Kontrolü: Aktif karbon sayesinde kötü kokuları hapseder.
Yapışmaz Yapı: Patilere ve kum kabına yapışmaz, temizlik kolaydır.
Hızlı Emiş: Sıvıyı saniyeler içinde iz bırakmadan emer.

Doğa Dostu ve Güvenli:
❌ Zararlı kimyasallar içermez.
🌿 Çevreye ve kedinizin sağlığına saygılı, %100 doğal bentonit.

Çeşitler:
Kokusuz: Hassas kediler için ideal.
Aktif Karbonlu: Ekstra koku nötralizasyonu.
Lavanta & Marsilya Sabunlu: Ferah bir ortam sunar.
Bebek Pudralı: Nazik ve hoş bir koku.
MinaV, kedinizin rahatını ve sizin hijyen ihtiyaçlarınızı bir arada düşünür!





AKTİF KARBON



DOĞAL KOKUSUZ



NARENCİYE KOKULU



BEBEK PUDRA KOKULU



FRESH SABUN KOKULU



ORMAN KOKULU

YENİ FORMÜLE EDİLMİŞ YÜKSEL KALİTELİ KEDİ KUMU

Yeni Formüle Edilmiş Yüksek KaliteKedi kumu kalitesini çok üst seviyelere taşıyan Eversan® serisi, dünyada kalite bakımından çok nadir bulunan, saf bentonit mineralinin çok değerli bir türü olan sodyum bentonitten, evrensel donanımlı değişime ayak uyduran teknoloji ile üretilmektedir. Eversan® kedi kumu serisi, hayallerinizin ve isteklerinizin çok ötesinde, hem sizin hem de kediniz için kalite ve benzersiz bir sunum vaat ediyor.





HER ZAMAN FERAH



KOKU ENGELLEYİCİ



GÜÇLÜ TOPAKLANMA



YAVRU KEDİLER İÇİN



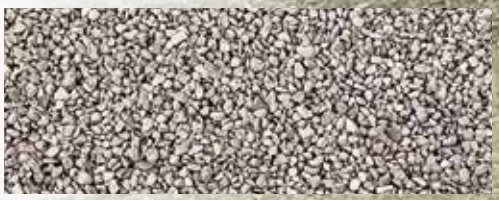
ANALİZLER

Ultra Compact Granule Cat Litter	
Name of the Analysis	Result
Granule Size (mm)	0,50-1,70
Density (g/cm3)	0,93
pH	10,55
Moisture Content %	8,00-10,00
Clump Mass (g/20ml)	63
Liquid Absorption Capacity (%)	330
Dust-free Rate (%)	99,5
Montmorillonite Content (%)	78,2
Odor Absorption	Very strong
Content/Smell Options	Perfumed and natural option
Packaging Dimensions	5kg-10kg-17kg 1.250 kg Bigbag

Compackt Granule Cat Litter	
Name of the Analysis	Result
Granule Size (mm)	0,50-2,50
Density (g/cm3)	0,94
pH	10,55
Moisture Content %	8,00-10,00
Clump Mass (g/20ml)	65
Liquid Absorption Capacity (%)	280
Dust-free Rate (%)	99,5
Montmorillonite Content (%)	78,2
Odor Absorption	Very strong
Content/Smell Options	Perfumed and natural option
Packaging Dimensions	5kg-10kg-17kg 1.250 kg Bigbag

Fine Granule Cat Litter	
Name of the Analysis	Result
Granule Size (mm)	0,50-4,00
Density (g/cm3)	0,96
pH	10,55
Moisture Content %	8,00-10,00
Clump Mass (g/20ml)	66
Liquid Absorption Capacity (%)	250
Dust-free Rate (%)	99,5
Montmorillonite Content (%)	78,2
Odor Absorption	Very strong
Content/Smell Options	Perfumed and natural option
Packaging Dimensions	5kg-10kg-17kg 1.250 kg Bigbag









Product Data Sheet
BENTOMAX®
Construction, Drilling, Casting, Insulation, Filtration

Typical Properties

PARAMETER	UNIT	BENTO- ECO	BENTO- MAX
Moisture content	%	9.42	8.98
Grain size Mesh (75 MIC) Passing	%	88.4	84.6
FSI Swelling Index	ml	28.0	34.0
MB Absorption	%	491	585
600 Reading* (7%)rpm- speed	Cp	50.0	42.0
300 Reading* (7%)rpm- speed	Cp	45.0	36.0
Green Compression Strength	N/cm3	8.50	9.80
Wet Tensile Strength	N/cm3	0.27	0.35
MBA (Methylene Blue)	Meq/gm	261	359
550 °C DURABILITY	%	41.8	69.7
FL (Fluid loss)	ml	18.8	15.8
Z (Brightness)	%	30.7	40.1
S.S(Settleable Solids)	%	16.46	15.92

Analist and Approved by

determine for yourself the extent to which it is suitable for your purposes in terms of the results you will obtain from it. This specification is provided on the condition that you determine for yourself, to the extent that we can determine that the above information is correct. It is reference data for comparison with your own tests when sending samples.

ARMINAKIL BENTONITE



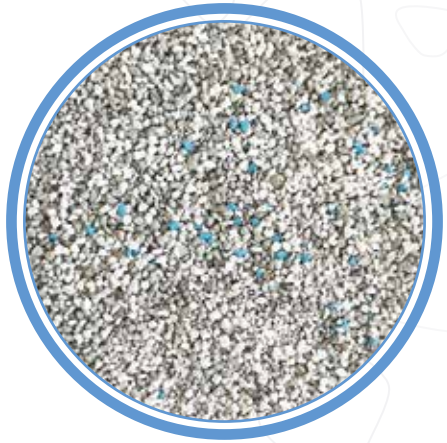
AKTİF KARBON



BEBEK PUDRALI



LAVANTA



MARSİLYA SABUN

ARMINA KIL.KOZ.SAN. VE TIC.LTD.STI.
A.H.E Mah.Ankara Caddesi
Potuk Tuz İşletmesi Apt. No:35
18200 TURKEY/ CANKIRI
+90 533 720 84 85 info@arminakil.com

Natural Sodium Bentonite

Chemical analysis By XRF Method	SiO_2		68,9 %
	Al_2O_3		5,7 %
	Fe_2O_3		3,1 %
	CaO		1,4 %
	MgO		1,8 %
	K_2O		0,3 %
	Na_2O		0,9 %
	LOI		7.3 %
Mineral analysis By XRF Method	Montmorillonite		75 %
Heavy metal analysis		ISO 11885	Eluate EN 71-3
	Antimony	< 1 ppm	< 1 ppm
	Arsenic	12 ppm	2 ppm
	Barium	480 ppm	89 ppm
	Lead	32 ppm	9 ppm
	Cadmium	< 1 ppm	< 1 ppm
	Chrome	56 ppm	< 1 ppm
	Chrome IV	< 0,01 ppm	ppm
	Cobalt	12 ppm	1 ppm
	Selenium	< 1 ppm	< 1 ppm
	Mercury	1 ppm	< 1 ppm
Further data			
Moisture			max.8 %
Bulk density			950 g/l
Ph value			8-8.5
Water absorbtion			310-340 %
Grain size distribution			0.5 mm - 2.4 mm
Color			Silver Grey
Delivery form			1x40
Packaging			plastic and cardboard box package

RESULT:
It shows that the andyzed material is a bentonite with high cation exchange capacity (KDK), high water absorption capacity and CaO / Na_2O ratio, which is well activated.

Above technical data are for information only. Our materials are sold according to samples and according to our general selling terms.

T.C.
TÜRK PATENT ve MARKA KURUMU

MARKA TESCİL BELGESİ

Marka No : 2019 77144 - Hizmet

Marka Sahibi : ARMİNA KİL KOZMETİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ TÜRKİYE CUMHURİYETİ
Abdülhalık Renda Mahallesi Ankara Caddesi Algör Sit. No:12 Merkez Çankırı

Emtiası : 35
İşiktedir.

İşbu Marka 16/08/2019 tarihinden itibaren ON YIL süreyle 07/08/2020 tarihinde tescil edilmiştir.

Prof. Dr. Habip ASAN
Türk Patent ve Marka Kurumu Başkanı

TÜRK PATENT

TÜRK PATENT

MARKA TESCİL BELGESİ

No: 2024 092428 - Ticaret - Hizmet

Marka Sahibi
ARMİNA KİL KOZMETİK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Mal / Hizmet Sınıfları
35

Bu marka, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu kapsamında, 20.07.2024 tarihinden itibaren 10 yıl süreyle korunmak üzere, 11.11.2024 tarihinde tescil edilmiştir.

Prof. Dr. M. Zeki DURAK
Başkan













İLETİŞİM

ÜRETİM VE MERKEZ OFİSİMİZ:
A.H.R MAH.ANKARA CAD.POTUK
TUZ ISLETMESI APT.No:375 18200
Çankırı/Turkey

WhatsApp : +90 (376) 213 82 21
info@arminakil.com

İHRACAT MÜDÜRÜ
MUSTAFA ULUTAS

WhatsApp : +90 (539) 452 48 88
mustafaulutas@arminakil.com

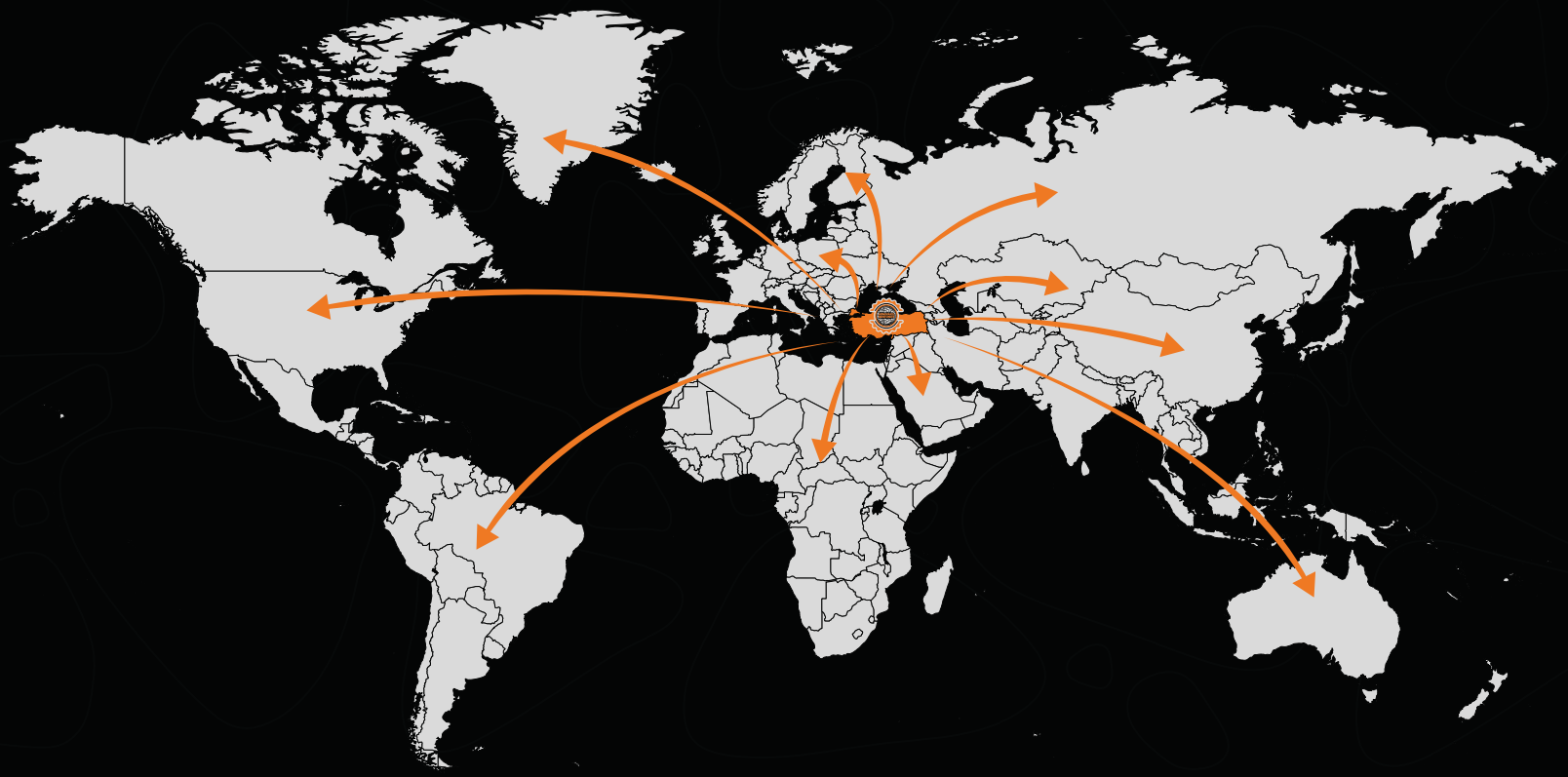
LOJİSTİK VE SATIN ALMA MÜDÜRÜ
ARİF EMRE POTUK

WhatsApp : +90 (376) 213 82 21
info@arminakil.com

FİNANS VE MUHASEBE MÜDÜRÜ
DİLEK POTUK ULUTAS

WhatsApp : +90 (376) 213 82 21
dilekpotuk@arminakil.com

KUSURSUZ KALİTE,
DOĞA DOSTU MADENCİLİK



İLETİŞİM

ÜRETİM VE MERKEZ OFİSİMİZ:
A.H.R MAH.ANKARA CAD.POTUK
TUZ ISLETMESI APT.No:375 18200
Çankırı/Turkey

WhatsApp : +90 (376) 213 82 21
info@arminakil.com

İHRACAT MÜDÜRÜ
MUSTAFA ULUTAS

WhatsApp : +90 (539) 452 48 88
mustafaulutas@arminakil.com

LOJİSTİK VE SATIN ALMA MÜDÜRÜ
ARİF EMRE POTUK

WhatsApp : +90 (376) 213 82 21
info@arminakil.com

FİNANS VE MUHASEBE MÜDÜRÜ
DİLEK POTUK ULUTAS

WhatsApp : +90 (376) 213 82 21
dilekpotuk@arminakil.com