

Bahadır Kimya / BAHKM

Sektör	Diğer Kimyasal Ürünler
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	225
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	55
BİST Pazarı	Ana Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	05/08/2024
Halka Açıklık Oranı	33.0%
Fiili Dolaşım Oranı	32.3%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
SERKAN BAHADIR	60.03	33.01
DİĞER	32.81	18.05
PİRAMİT PORTFÖY BİST 50 DIŞI ŞİRKET...	5.16	2.84

Piyasa Değeri (PD)

	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06	Son Veri
Fiyat (TL)	0.00	0.00	42.12	114.30	167.00
Fiyat (USD)	0.00	0.00	1.06	2.46	3.45
Piyasa Değeri (Mn TL)			2,317	6,287	9,185
Piyasa Değeri (Mn USD)			58	135	190
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					120

Hisse Performansı



Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	8.30	7.33	37.00	144.51	194.79
Rölatif %	9.14	3.89	31.46	91.30	116.81

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	7.44		1.91	7.44	10.95
Sektör Ort.	1.54	1.31	1.65	2.27	2.42
Firma Değeri/FAVÖK			15.24	50.98	75.09
Sektör Ort.	9.25	9.26	11.11	17.43	16.65
Fiyat/Kazanç					
Sektör Ort.	13.53	16.68	21.16	26.39	36.60
PD/DD			1.82	4.47	6.54
Sektör Ort.	4.03	3.15	2.24	2.01	2.23
Hisse Başına Kar (TL)		2.59			

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/06	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06
Dönen Varlıklar			284	809	922
Duran Varlıklar			395	692	704
Toplam Aktifler			679	1,501	1,626
Özkaynak (Ana Ortaklık)			495	1,275	1,405
Net Borç			25	-205	-159
Net Satış Gelirleri		192	303	549	393
Brüt Kâr		30	85	95	103
FAVÖK		23	75	83	79
Net K/Z (Ana Ortaklık)		-22	37	-78	-28

Finansal Rasyolar

%	2022/06	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06
Net Satışlar Büyüme			58.0	81.0	-28.4
Sektör Ort.	141.8	121.7	37.4	24.8	11.6
FAVÖK Değ.				-16.7	-13.3
Sektör Ort.	165.1	90.8	49.3	50.0	7.9
Net Kâr/Zarar Değ.					
Sektör Ort.	186.6	72.0	125.1	-18.3	69.3
Brüt Kar Marjı		15.4	28.0	17.3	26.3
Sektör Ort.	25.8	23.1	20.2	22.2	25
FAVÖK Marjı		12.0	24.6	15.1	20.0
Sektör Ort.	19.7	15.6	10.4	12.1	15.8
Net Kâr/Zarar Marjı		-11.3	12.2	-14.2	-7.0
Sektör Ort.	14	4.8	-3.1	-6.1	0.3
Toplam Borçlar Değ.				22.5	-2.1
Sektör Ort.	113.2	47.0	75.0	54.0	48.5
Net Borç Değ.					
Sektör Ort.	205.0	51.6	111.5	536.9	79.6
Net Borç/FAVÖK			0.2	-1.5	-1.3
Sektör Ort.	1.0	0.7	2.1	2.1	2.3
Aktif Büyümesi				121.0	8.4
Sektör Ort.	85.3	58.0	96.6	43.0	37.2
Özkaynak Büyüme				157.7	10.2
Sektör Ort.	78.1	80.5	125.8	30.9	47.2
Özkaynak Karlılığı			28.8	-11.6	-16.7
Sektör Ort.	45.8	9.2	0.2	-14.4	-4.0
Aktif Karlılığı			41.9	-9.4	-14.3
Sektör Ort.	24.4	3.4	0.4	-4.5	-2.0
Temettü Verimi					
Sektör Ort.	1.8	1.1	0.4	0.5	0.6

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -12.7 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -18.0 TL net zarar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik zararını azalttığı dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 238.4 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 294.8 milyon TL)

Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %72.1 yükseliş kaydettiği gözlenirken, şirketin 6A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %28.4 düşüşle 392.9 milyon TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

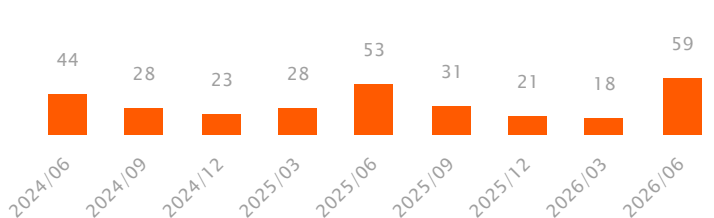
Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 0.96 puan yükseliş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 59.3 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %24.87 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %13, geçen yıl aynı çeyrek %18.05)

Şirketin net nakit pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %7 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %7 düzeyine yükselmiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)



Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)



Özet Bilanço (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	1,004	1,085	809	922	14.0	56.7
Nakit ve Nakit Benzerleri	75	82	46	23	-49.9	1.4
Finansal Yatırımlar	498	156	180	172	-4.8	10.6
Ticari Alacaklar	339	413	267	468	74.9	28.7
Stoklar	89	67	159	61	-61.9	3.7
Duran Varlıklar	666	594	692	704	1.8	43.3
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Maddi Duran Varlıklar	583	439	540	573	6.1	35.2
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	31	0	44	0	a.d.	0.0
Toplam Varlıklar (Aktifler)	1,670	1,679	1,501	1,626	8.4	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	133	133	112	133	19.0	8.2
Kısa Vadeli Borçlanmalar	0	12	10	0	a.d.	0.0
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	5	3	1	9	1,008.9	0.5
Ticari Borçlar	79	63	58	96	65.2	5.9
Uzun Vadeli Yükümlülükler	81	118	114	88	-22.9	5.4
Finansal Borçlar	0	0	0	8	a.d.	0.5
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	214	251	226	221	-2.1	13.6
Özkaynaklar	1,456	1,428	1,275	1,405	10.2	86.4
Ödenmiş Sermaye	55	55	55	55	0.0	3.4
Geri Alınmış Paylar (-)	0	73	20	73	258.5	4.5
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	251	188	224	-131	a.d.	-8.0
Net Dönem Karı veya Zararı	12	-319	-59	-28	-53.0	-1.7
Toplam Kaynaklar	1,670	1,679	1,501	1,626	8.4	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	860	980	549	393	-28.4	100.0
Satışların Maliyeti	702	826	454	290	-36.2	73.7
Brüt Kâr (Zarar)	158	153	95	103	8.6	26.3
Faaliyet Giderleri (-)	48	55	29	27	-6.6	7.0
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	111	98	66	76	15.4	19.3
FAVÖK	130	124	83	79	-5.0	20.0
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	3	9	6	2	-66.7	0.5
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	20	2	-7	a.d.	-1.9
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	77	70	74	45	-39.2	11.5
Net Finansman Gelir/Gider	-153	-222	-136	-147	8.1	-37.4
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	190	-15	148	114	-22.8	29.1
Finansman Gelirleri	-22	-6	0	0	a.d.	0.0
Finansman Giderleri (-)	0	0	3	4	28.6	1.1
Parasal Kazanç/ Kayıp	-132	-216	-133	-142	7.0	-36.2
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	36	-238	12	-32	a.d.	-8.2
Dönem Net Kârı veya Zararı	12	-274	-78	-28	-64.4	-7.0
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	-607	-90	-451	9	a.d.	
Ticari Alacaklardaki Değişim	1	2	62	-56	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	20	36	-100	7	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	25	-29	-21	33	a.d.	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	29	54	-46	-79	71.9	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	0	0	0	0	a.d.	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	0	0	0	0	a.d.	
Alınan Temettüler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	571	9	-17	-1	-92.0	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	28	153	64	125	95.4	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	120	139	51	122	138.4	
Ödenen Temettüler	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	-9	-27	-511	-71	-86.1	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06
Likidite Oranları				
Cari Oran	7.5	8.2	7.2	6.9
Nakit Oran	430.7	178.8	202.5	146.3
Likit Oran	6.9	7.6	5.8	6.5
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	94.1	115.9	85.1	158.3
Stok Devir Hızı	46.2	52.0	45.4	45.4
Borç Devir Hızı	31.9	31.3	18.8	42.3
Net Nakit Döngüsü (Gün)	109.7	133.7	111.7	161.4
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	18.4	15.7	17.3	26.3
FVÖK Marjı	6.7	-23.6	2.7	-7.1
FAVÖK Marjı	15.1	12.7	15.1	20.0
Vergi Öncesi Kar Marjı	4.2	-24.3	2.1	-8.2
Efektif Vergi Oranı	65.7	-15.5	770.6	14.5
Net Kar Marjı	1.5	-28.0	-14.2	-7.0
Özsermaye Karlılığı	1.2	-19.0	-8.8	-2.1
Aktif Karlılık	1.0	-16.4	-9.4	-14.3
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	14.7	17.6	17.7	15.7
Toplam Borç / Aktif	12.8	15.0	15.1	13.6
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	2.1	6.0	4.8	7.4
Faiz Karşılama Oranı			3.4	-7.5
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	19.1	25.3	31.2	6.4
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	15.3	19.0	22.5	5.3
Net Borç (Mn TL)	-560.1	-204.8	-204.7	-158.8
Net Borç / FAVÖK	-4.3	-1.6	-1.5	-1.3

Sektör Analizi

Hisse Kodu	Hisse Fiyatı	PD (Mn TL)	PD (Mn USD)	Özkaynak (Mn TL)	Toplam Aktif (Mn TL)	Değerleme Oranları (%)				Karlılık Oranları (%)			
						FD / Satışlar	FD / FAVÖK	F/K	PD / DD	Net Kar / Zarar Marjı	Net Borç / FAVÖK	Aktif Büyümesi	Özkaynak Karlılığı
BAHKM	167.00	9,185	190	1,405	1,626	10.95	75.09		6.54	-7.05	-1.32	8.38	-2.07
IZFAS	57.90	10,259	212	439	694	21.06	724.11		23.38	-14.23	5.78	69.95	-13.41
TKNKA	184.30	23,038	476	3,695	8,669	5.24	22.90	247.52	6.24	0.89	2.72		0.55
ISKPL	7.02	10,530	218	3,421	6,324	4.43	20.00	38.39	3.08	14.10	3.24	58.82	8.79
POLTK	4,097.50	15,366	318	327	583	15.10	185.77		46.98	-6.74	-0.35	39.93	-13.96
KBORU	18.40	11,040	228	5,678	14,841	2.43	18.45	67.67	1.94	5.92	5.51	91.40	5.32
KMPUR	18.78	9,131	189	4,404	15,005	1.12	7.48	11.52	2.07	5.02	2.92	40.03	11.55
TMPOL	318.00	4,508	93	937	2,532	3.50	27.48		4.81	-5.36	2.88	21.30	-4.94
KPEKS	95.00	11,885	246	2,774	4,551	3.10	21.58	70.43	4.28	2.75	0.16		1.92
ALKIM	15.99	4,797	99	4,867	7,665	0.98	20.81		0.99	-5.15	0.38	32.08	-3.20
SANFM	8.94	3,353	69	696	1,836	3.18	107.99	215.31	4.82	3.97	14.69	25.47	4.63
ONCSM	173.60	4,140	86	505	911	5.84	14.46	58.61	8.20	6.49	0.50	92.96	7.47
KOPOL	5.15	6,679	138	5,462	10,025	1.58	12.18	24.65	1.22	14.41	3.35	26.32	9.12
GENKM	11.91	7,253	150	7,035	8,579	1.39	8.87		1.03	-2.90	-1.09		-1.08
MERCN	18.60	3,541	73	2,850	5,208	1.72	9.07	23.06	1.24	5.56	2.73	50.46	3.88
FRMPL	32.12	5,139	106	3,960	6,120	1.55	7.02	24.60	1.30	7.90	-0.06		3.53
KRPLS	13.75	2,401	50	1,056	1,823	1.33	6.19		2.27	2.90	0.53	7.76	3.78
BAYRK	4.20	1,050	22	237	715	5.77	16.45		4.43	-9.98	3.03	3.59	-10.03
GEDZA	27.36	1,277	26	1,294	1,909	0.94	3.54	83.36	0.99	4.32	-0.87	25.11	2.60
ACSEL	113.60	1,218	25	675	1,066	1.72	13.63	216.19	1.80	-0.43	1.37	24.95	-0.31
Diğer Kimyasal Ürünler						6.57	16.65	36.60	2.23	1.73		94.12	2.39

Sektör Analizi tablosunda yer alan şirketler halka açık piyasa değerlerine göre sıralanmış ve bu sıralamaya göre ilk 20 şirket gösterilmiştir.

Teknik Seviyeler Son Kapanış 167.00 TL	Değer (TL)	Uzaklık
1.Destek	157.60	-5.6%
2.Destek	148.20	-11.3%
PİVOT	163.60	-2.0%
1.Direnç	173.00	3.6%
2.Direnç	179.00	7.2%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	206	
Son 1 Hafta	354	-41.9% altında
Son 1 Ay	228	-9.7% altında
Son 3 Ay	120	71.5% üstünde
Son 1 Yıl	137	50.7% üstünde

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	176.20	-5.22%
23.60%	158.48	5.38%
38.20%	147.51	13.21%
50.00%	138.65	20.45%
61.80%	129.79	28.67%
78.60%	117.17	42.53%
100.00%	101.10	65.18%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	165.04	YUKARI	ALİŞ	10.09.26	162.73	1.2%
20 Günlük Ort.	146.47	YUKARI	ALİŞ	12.08.26	118.90	14.0%
50 Günlük Ort.	129.63	YUKARI	ALİŞ	12.08.26	118.54	28.8%
100 Günlük Ort.	123.77	YUKARI	ALİŞ	10.08.26	115.75	34.9%
200 günlük Ort.	112.33	YUKARI	ALİŞ	10.09.26		48.7%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	65.77	YUKARI		
MOM	104.70	YUKARI	ALİŞ	Alış sinyali gözleniyor.
MACD	11.28	YUKARI		0 Referans çizgisi üzerinde.
CCI	77.36	YUKARI		
ADX	44.87	AŞAĞI		

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
YUKARI	+ 5 (ÇOK GÜÇLÜ)	140.57		17.08.26	147.89

Bu aşamada mevcut trendin yönünü YUKARI, trendin gücünü de + 5 (ÇOK GÜÇLÜ) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 140.57 trend takip seviyesi üzerinde kalınabildiği sürece yukarı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 140.57 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 157.60 ve 148.20 seviyeleri, direnç olarak da 173.00 ve 179.00 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

BAHKM	09.09.2026 18:07 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Pay Alım Satım Bildirimi Haberin Devamı
BAHKM	09.09.2026 16:26 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BAHKM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
BAHKM	09.09.2026 09:06 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Pay Alım Satım Bildirimi Haberin Devamı
BAHKM	08.09.2026 09:14 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Pay Alım Satım Bildirimi Haberin Devamı
BAHKM	07.09.2026 10:02 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BAHKM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
BAHKM	07.09.2026 09:10 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Pay Alım Satım Bildirimi Haberin Devamı
BAHKM	04.09.2026 09:05 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Pay Alım Satım Bildirimi Haberin Devamı
BAHKM	02.09.2026 14:00 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BAHKM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
BAHKM	31.08.2026 15:34 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Kırıkkale/Yahşihan Fabrikasında Üretim Faaliyetlerine Başlanması Hk Haberin Devamı
	31.08.2026 15:13 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş.,Kıraç Galvaniz Telekomünikasyon Metal Makine İnşaat Elektrik Sanayi Ve Ticaret A.Ş.,Gündoğdu Gıda Süt Ürünleri Sanayi ve Dış Ticaret A.Ş.,Ahes Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş. Endeks Şirketlerinde Değişiklik Haberin Devamı
	26.08.2026 08:54 Anel Elektrik Proje Taahhüt ve Ticaret A.Ş.,Sanifoam Endüstri ve Tüketim Ürünleri Sanayi Ticaret A.Ş.,Temapol Polimer Plastik Ve İnşaat Sanayi Ticaret A.Ş.,Tera Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ... Özel Durumlar Tebliği'nin 12-(4). maddesi gereğince yapılan açıklama Haberin Devamı
BAHKM	20.08.2026 12:50 Bahadır Kimya Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Halka Arz Fiyatının Belirlenmesinde Esas Alınan Varsayımlara İlişkin Değerlendirme Raporu Hk Haberin Devamı

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah. Ebulula Mardin Cad. No:18 Park Maya Sitesi F-2/A Blok Beşiktaş 34335 İSTANBUL

Genel Müdürlük Telefon : 0 212 352 35 77

Müşteri Hizmetleri : 0 850 222 7772

www.vakifyatirim.com.tr www.vakiffx.com www.vkyanaliz.com

E-Posta : musterihizmetleri@vakifyatirim.com.tr

**Yasal Uyarı**

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir ve hiçbir şekilde alış veya satış yapılması yönünde yönlendirme olarak değerlendirilmemelidir. Vakıf Yatırım, bu bilgilerin doğru, eksiksiz ve değişmez olduğunu garanti etmemektedir. Bu nedenle, bu bültenen elde edilen bilgilere dayanılarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeniz gerekmektedir ve sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Rapor'da yer alan tüm veriler, Financial Information News Network (FINNET Elektronik Yayıncılık Data İletişim San. Tic. Ltd. Sti.) sağlayıcısından elde edilmiştir.

Bu bülten sadece genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Bültende kullanılan bilgilerden, kaynaklardaki hata ve eksikliklerden ve bilgilerin kullanılması sonucunda yatırımcıların uğrayabilecekleri doğrudan ve/veya dolaylı zararlardan, kar yoksunluğundan, manevi zararlardan ve üçüncü kişilerin uğrayabileceği zararlardan dolayı Vakıf Yatırım hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

Buradaki içeriğin hiçbir bölümü Vakıf Yatırım'ın yazılı izni olmadan değiştirilmez, kopyalanamaz ve alıntı yapılamaz. İçerik tamamen ya da kısmen yalnızca Vakıf Yatırım tarafından ya da Vakıf Yatırım'ın yazılı izni ile kullanılabilir.