

Alkim Kimya / ALKIM

Sektör	Diğer Kimyasal Ürünler
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	-
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	300
BİST Pazarı	Ana Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	24/02/2000
Halka Açıklık Oranı	44.0%
Fiili Dolaşım Oranı	46.9%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
DİĞER	51.22	153.66
KORA HOLDİNG A.Ş.	17.00	50.99
MEHMET REHA KORA	8.79	26.37

Piyasa Değeri (PD)

	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Fiyat (TL)	15.80	16.07	15.25	17.03	15.92
Fiyat (USD)	0.83	0.50	0.40	0.38	0.34
Piyasa Değeri (Mn TL)	4,740	4,821	4,575	5,109	4,776
Piyasa Değeri (Mn USD)	248	149	121	115	101
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					47

Hisse Performansı



Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	-1.06	-10.61	-10.76	-13.48	-8.03
Rölatif %	0.31	-6.39	-6.26	-27.83	-28.56

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.75	0.70	0.72	1.00	0.93
Sektör Ort.	0.87	1.65	1.56	1.80	2.87
Firma Değeri/FAVÖK	3.69	4.66	8.02	22.44	20.95
Sektör Ort.	7.37	9.88	10.74	14.97	17.83
Fiyat/Kazanç		14.76			
Sektör Ort.	11.11	18.31	14.91	28.86	39.85
PD/DD	4.16	1.70	1.20	1.14	1.07
Sektör Ort.	4.41	3.74	1.96	2.00	2.47
Hisse Başına Kar (TL)		2.18			

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Dönen Varlıklar	1,049	1,311	2,237	2,576	2,624
Duran Varlıklar	306	439	1,770	2,890	4,230
Toplam Aktifler	1,355	1,749	4,007	5,466	6,854
Özkaynak (Ana Ortaklık)	786	1,139	2,829	3,814	4,482
Net Borç	-347	-288	-498	-227	-92
Net Satış Gelirleri	545	1,129	1,457	1,327	1,238
Brüt Kâr	178	212	321	222	42
FAVÖK	161	152	173	162	-15
Net K/Z (Ana Ortaklık)	118	-104	-168	-144	-196

Finansal Rasyolar

%	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Net Satışlar Büyüme	178.2	107.3	29.0	-8.9	-6.7
Sektör Ort.	138.9	139.8	55.7	17.6	11.1
FAVÖK Değ.	54.0	228.6	-23.1	-41.5	-58.8
Sektör Ort.	212.0	84.3	94.2	44.8	68.0
Net Kâr/Zarar Değ.	145.4				
Sektör Ort.	142.3	246.2	293.4	21.1	-15.6
Brüt Kar Marjı	32.7	18.8	22.0	16.7	3.4
Sektör Ort.	26.3	19	22	22	23.2
FAVÖK Marjı	29.5	13.5	11.8	12.2	-1.2
Sektör Ort.	20.2	10.5	11.4	11.6	14.2
Net Kâr/Zarar Marjı	21.7	-9.2	-11.6	-10.8	-15.8
Sektör Ort.	12.8	2.4	-4.7	-7.8	-1.2
Toplam Borçlar Değ.	59.8	-3.4	104.2	42.6	48.9
Sektör Ort.	86.1	44.0	102.4	40.6	55.3
Net Borç Değ.					
Sektör Ort.	198.3	36.6	84.1	183.2	57.3
Net Borç/FAVÖK	-0.9	-0.2	-0.5	-0.4	-0.4
Sektör Ort.	1.0	0.8	1.0	-0.4	1.8
Aktif Büyümesi	65.8	29.1	129.0	36.4	25.4
Sektör Ort.	73.7	59.6	99.8	40.2	38.6
Özkaynak Büyüme	68.0	44.9	148.3	34.8	17.5
Sektör Ort.	97.0	82.5	114.8	36.3	36.7
Özkaynak Karlılığı	50.7	-2.4	16.5	-4.6	-11.1
Sektör Ort.	40.3	4.5	4.6	-10.3	-6.0
Aktif Karlılığı	29.3	-1.5	11.3	-3.3	-7.5
Sektör Ort.	19.5	0.3	2.4	-3.8	-2.4
Temettü Verimi	3.0	2.6			
Sektör Ort.	1.0	0.9	0.4	0.5	0.6

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -196.1 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -143.9 TL net zarar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik zararını azalttığı dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 1.2 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 1.3 milyar TL)

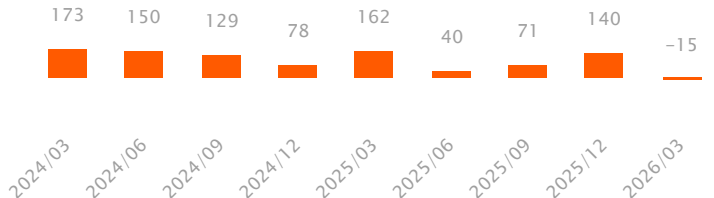
Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %8.2 düşüş kaydettiği gözlenirken, şirketin 3A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %6.7 düşüşle 1.2 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 1.12 puan düşüş kaydetti. Çeyreklik FAVÖK -14.8 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %1.20 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %10, geçen yıl aynı çeyrek %12.20)

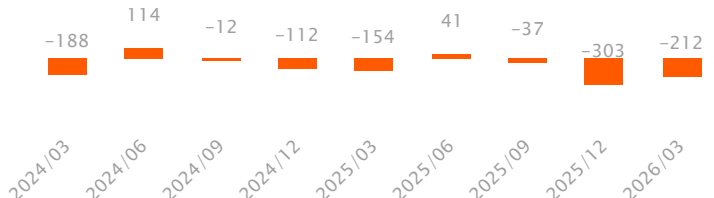
Şirketin net nakit pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %14 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %17 düzeyine yükselmiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)



Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)



Özet Bilanço (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	2,981	2,772	2,576	2,624	1.9	38.3
Nakit ve Nakit Benzerleri	636	298	369	449	21.6	6.6
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	765	898	813	754	-7.3	11.0
Stoklar	1,377	1,329	1,198	1,139	-4.9	16.6
Duran Varlıklar	3,389	4,141	2,890	4,230	46.4	61.7
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Maddi Duran Varlıklar	3,039	3,973	2,683	4,062	51.4	59.3
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	14	13	12	16	29.5	0.2
Toplam Varlıklar (Aktifler)	6,371	6,913	5,466	6,854	25.4	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	1,182	1,593	1,172	1,692	44.4	24.7
Kısa Vadeli Borçlanmalar	0	118	0	234	a.d.	3.4
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	47	66	44	60	36.2	0.9
Ticari Borçlar	1,009	1,223	876	974	11.1	14.2
Uzun Vadeli Yükümlülükler	219	338	230	396	72.0	5.8
Finansal Borçlar	122	84	99	65	-34.6	0.9
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	1,401	1,931	1,402	2,088	48.9	30.5
Özkaynaklar	4,969	4,982	4,064	4,766	17.3	69.5
Ödenmiş Sermaye	300	300	300	300	0.0	4.4
Geri Alınmış Paylar (-)	0	0	0	0	a.d.	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	2,102	2,117	1,618	1,667	3.1	24.3
Net Dönem Karı veya Zararı	-179	-449	-110	-196	78.3	-2.9
Toplam Kaynaklar	6,371	6,913	5,466	6,854	25.4	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	6,137	5,099	1,327	1,238	-6.7	100.0
Satışların Maliyeti	5,267	4,485	1,105	1,197	8.3	96.6
Brüt Kâr (Zarar)	870	614	222	42	-81.2	3.4
Faaliyet Giderleri (-)	585	480	134	129	-3.4	10.4
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	285	134	88	-87	a.d.	-7.1
FAVÖK	553	400	162	-15	a.d.	-1.2
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	189	63	2	0	a.d.	0.0
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	156	43	12	15	25.0	1.2
Net Finansman Gelir/Gider	-697	-394	-91	-59	-35.2	-4.8
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	630	240	103	-72	a.d.	-5.8
Finansman Gelirleri	2	0	0	0	-89.5	0.0
Finansman Giderleri (-)	51	84	8	13	52.7	1.0
Parasal Kazanç/ Kayıp	-648	-310	-82	-47	-43.6	-3.8
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	-66	-154	12	-132	a.d.	-10.6
Dönem Net Kârı veya Zararı	-215	-430	-154	-212	37.9	-17.1
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	303	501	57	246	333.3	
Ticari Alacaklardaki Değişim	-16	-51	-255	144	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	135	169	-52	190	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	24	102	-23	-249	970.7	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-399	-794	-242	-163	-32.5	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	0	0	241	165	-31.3	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	0	0	0	2	1,732.3	
Alınan Temettüpler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	29	79	-8	96	a.d.	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	162	518	-17	90	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	121	408	0	0	a.d.	
Ödenen Temettüpler	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	-66	-215	-193	178	a.d.	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03
Likidite Oranları				
Cari Oran	2.5	1.7	2.2	1.6
Nakit Oran	53.8	18.7	31.5	26.6
Likit Oran	1.2	0.8	1.0	0.7
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	37.2	60.9	41.5	60.9
Stok Devir Hızı	74.5	97.3	78.3	94.1
Borç Devir Hızı	61.0	90.8	52.4	73.8
Net Nakit Döngüsü (Gün)	50.7	67.3	67.3	81.2
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	14.2	12.1	16.7	3.4
FVÖK Marjı	0.3	-0.9	2.3	-8.3
FAVÖK Marjı	9.0	7.8	12.2	-1.2
Vergi Öncesi Kar Marjı	-1.1	-3.0	0.9	-10.6
Efektif Vergi Oranı	-224.1	-179.1	1,353.4	-61.1
Net Kar Marjı	-2.9	-8.0	-10.8	-15.8
Özsermaye Karlılığı	-4.3	-8.7	-4.3	-4.7
Aktif Karlılık	-3.1	-6.1	-3.3	-7.5
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	30.0	41.2	36.8	46.6
Toplam Borç / Aktif	22.0	27.9	25.6	30.5
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	12.0	13.9	10.2	17.1
Faiz Karşılama Oranı	-1.3	-1.8	1.4	-10.2
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	267.8	-203.9	-127.5	-299.4
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	48.4	-50.9	-23.5	-133.9
Net Borç (Mn TL)	-467.2	-30.3	-227.0	-91.5
Net Borç / FAVÖK	-0.8	-0.1	-0.4	-0.4

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
ALKIM	15.92	4,776	101	4,482	6,854	0.93	20.95		1.07	-15.83	-0.41	25.39	-4.73
IZFAS	64.50	11,429	242	402	646	24.87			28.41	-36.92		69.34	-16.46
ISKPL	8.15	12,225	259	3,131	5,546	5.32	22.94	54.56	3.90	17.72	2.95	48.06	5.29
KBORU	25.04	15,024	318	5,131	13,935	3.13	24.93	24.85	2.93	11.25	4.58	117.05	5.29
POLTK	4,720.00	17,700	374	336	596	18.01	163.21		52.63	-3.12	-0.03	56.85	-3.39
KMPUR	20.32	9,880	209	3,823	12,773	1.12	9.02	119.67	2.58	4.69	2.99	18.28	4.83
ONCSM	262.00	6,249	132	447	793	8.71	27.72	134.43	13.97	2.49	0.44	85.86	1.57
TMPOL	421.00	5,968	126	879	2,369	5.22	39.76		6.79	-14.39	3.56	21.63	-4.65
BAHKM	118.50	6,518	138	1,322	1,524	6.94	53.71		4.93	-9.69	-3.19	6.01	-1.10
SANFM	9.18	3,443	73	633	1,775	3.19	25.97	113.26	5.44	1.65	2.71	35.16	0.97
MERCN	22.34	4,253	90	2,674	4,653	1.91	10.79	28.20	1.59	5.10	2.47	48.21	1.67
KOPOL	5.50	7,133	151	4,785	9,446	1.88	15.64		1.49	1.74	4.27	27.58	0.41
GENKM	10.81	6,583	139	6,698	8,265	1.25	7.22	39.20	0.98	4.12	-0.87		0.78
FRMPL	30.92	4,947	105	3,598	5,323	1.49	7.13	32.43	1.38	3.67	-0.03		0.83
BAYRK	4.20	1,050	22	238	662	5.27	48.70		4.41	6.74	7.21	8.99	3.01
KRPLS	8.85	1,545	33	933	1,653	0.91	5.03		1.66	-3.94	0.63	2.75	-2.37
GEDZA	27.50	1,283	27	1,186	1,775	0.93	3.51	74.85	1.08	1.10	-0.90	29.90	0.33
ACSEL	122.00	1,308	28	639	1,008	1.92	18.62		2.05	2.78	1.88	25.11	1.02
SODSN	8.14	977	21			3.37			4.97	-8.34		13.93	
Diğer Kimyasal Ürünler						8.07	17.83	39.85	2.47	0.34		66.24	0.48

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

Teknik Seviyeler	Değer (TL)	Uzaklık
Son Kapanış 15.92 TL		
1.Destek	15.80	-0.8%
2.Destek	15.67	-1.5%
PİVOT	16.04	0.8%
1.Direnç	16.17	1.5%
2.Direnç	16.41	3.1%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	23	
Son 1 Hafta	47	-51.4% altında
Son 1 Ay	41	-44.6% altında
Son 3 Ay	47	-51.7% altında
Son 1 Yıl	64	-64.3% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	21.44	-25.75%
23.60%	20.11	-20.84%
38.20%	19.29	-17.47%
50.00%	18.63	-14.55%
61.80%	17.96	-11.36%
78.60%	17.01	-6.41%
100.00%	15.81	0.70%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	16.62	AŞAĞI	ALİŞ	24.07.26	17.57	-4.2%
20 Günlük Ort.	17.26	AŞAĞI	ALİŞ	24.07.26	17.64	-7.8%
50 Günlük Ort.	17.67	AŞAĞI	ALİŞ	24.06.26	18.21	-9.9%
100 Günlük Ort.	17.99	AŞAĞI	ALİŞ	24.06.26	18.33	-11.5%
200 günlük Ort.	18.19	AŞAĞI	ALİŞ	25.06.26	18.25	-12.5%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	31.86	AŞAĞI		
MOM	88.69	AŞAĞI		AŞIRI SATIM
MACD	-0.40	AŞAĞI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	-170.38	YUKARI		
ADX	17.05	YUKARI		

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	- 3 (ORTA)	17.32		29.06.26	17.01

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de - 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 17.32 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 17.32 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 15.80 ve 15.67 seviyeleri, direnç olarak da 16.17 ve 16.41 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

	28.07.2026 11:01 Alkim Alkali Kimya A.Ş., Alkim Kağıt Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Tahsisli Sermaye Artırımına İştirak Edilmesi Revize Karar Hakkında Haberin Devamı
	24.07.2026 12:13 Alkim Alkali Kimya A.Ş., Alkim Kağıt Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Tahsisli Sermaye Artırımı Hakkında Yönetim Kurulu Kararı Haberin Devamı
ALKİM	24.07.2026 11:48 Alkim Alkali Kimya A.Ş. ALKİM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
ALKİM	24.07.2026 11:00 Alkim Alkali Kimya A.Ş. Şirket Genel Bilgi Formu Haberin Devamı
	24.07.2026 11:00 Alkim Alkali Kimya A.Ş., Alkim Kağıt Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Tahsisli Sermaye Artırımına İştirak Edilmesi Hakkında Haberin Devamı
	23.07.2026 18:14 Alkim Alkali Kimya A.Ş., Alkim Kağıt Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Tahsisli Sermaye Artırımı Hakkında Yönetim Kurulu Kararı Haberin Devamı
ALKİM	14.07.2026 19:57 Alkim Alkali Kimya A.Ş. Şirket Genel Bilgi Formu Haberin Devamı
ALKİM	17.06.2026 21:37 Alkim Alkali Kimya A.Ş. Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı Sonuçlarının Onayı Hakkında Haberin Devamı
ALKİM	11.06.2026 20:04 Alkim Alkali Kimya A.Ş. Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı Sonuçları Hakkında Haberin Devamı
ALKİM	05.06.2026 22:42 Alkim Alkali Kimya A.Ş. Yatırımcı Tazmin Merkezine Başvuru Süresi Hakkında Duyuru Haberin Devamı
ALKİM	21.05.2026 17:01 Alkim Alkali Kimya A.Ş. ALKİM.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
ALKİM	14.05.2026 23:41 Alkim Alkali Kimya A.Ş. Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı Hakkında 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.comE-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 bültenin elde edilen bilgilere dayanarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeniz gerekmektedir ve sadece burada yer alan bilgilere dayanarak 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. Bültekte 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.