NeoCitrus® M0

SİTRİK ASİT MONOHİDRAT ANALİZ SERTİFİKASI

Lot Numarası	NCM0P002526278	**Tarih**	14.10.2026
Ambalaj Türü	P0025	**Parti Başına Net Ağırlık**	0,000 TON
Üretim Tarihi	05.10.2026	**Son Kullanma Tarihi**	05.10.2028
Firma Adı		**Orijin**	Türkiye
		Mühür No	

Analiz	Spesifikasyon	Birim	Sonuç	Metot
Tat	Ekşi	-	EKŞİ	ORGANOLEPTİK
Koku	Kokusuz	-	KOKUSUZ	ORGANOLEPTİK
Görünüş	Katı Kristal	Teste Uygun	BEYAZ KATI KRİSTAL	ORGANOLEPTİK-TS EN ISO 5492
Çözünürlük	Suda çok iyi çözünür,etanolde serbest çözünür,eterde az miktarda çözünür	Teste Uygun	TESTE UYGUN	EP/8
Tanıma Testi*	Teste Uygun	Teste Uygun	TESTE UYGUN	EP/8-USP 43
Saflık	99,5-100,5	%	100,12	EP/8-USP 43-E330-FCC
Nem İçeriği	8,1-8,7	%	8,40	EP/8-USP 43-E330-FCC
Klor	<5	ppm	<4	EP/8
Sülfat	<30	ppm	2,2	USP/43-EP/8
Okzalat*	≤ 100	ppm	0,036	EP/8-USP 43-E330-FCC
Karbonlaşma	Teste Uygun	Teste Uygun	TESTE UYGUN	EP/8-USP 43-E330-FCC
Sülfat Külü	≤ 0,05	%	0,02	EP/8-USP 43-E330-FCC
Çözelti görünüşü	Teste Uygun	Teste Uygun	TESTE UYGUN	EP/8

Ağır metaller:

Analiz	Spesifikasyon	Birim	Sonuç	Metot
Kadmiyum*	<0,1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	NMKL 186(1CP-MS)
Krom*	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	NMKL 186(1CP-MS)
Nikel*	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	NMKL 186(1CP-MS)
Arsenik	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Kurşun	<0,5	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Cıva	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Bakır	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Çinko	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Baryum*	<1	ppm	<0,2	NMKL 186(1CP-MS)
Kalsiyum	<10	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Magnezyum	<1	ppm	TESPİT EDİLMEDİ	AAS
Alüminyum*	<0,2	ppm	<0,2	NMKL 186(1CP-MS)
Demir	<1	ppm	0,33	AAS
Elek Boyutu	M0	%	Granular 4000 mm üzerinde max %10 150 µm altında max %10	Titreşimli Elek Cihazı

Mikrobiyoloji

Analiz	Spesifikasyon	Birim	Sonuç	Metot
Toplam bakteri sayısı	$<10^2$	cfu/g mL	<10	ISO 4833-1
Maya-küf	$<10^2$	cfu/g mL	<10	ISO 21527-1
E.Coli	<10	cfu/g mL	≤10	ISO 16649-2
Salmonella	0/25	cfu/g mL	0/25	EN/ISO 6579
S.aureus	<10	cfu/g mL	<10	ISO 6888-1
Enterobacteraceae	<10	cfu/g mL	<10	ISO 215288-1

GDO

Neocitrus NCM GDO içermez.

Alerjen

Neocitrus NCM ,gıda katkı maddeleri,gıda renkleri, antioksidanlar,koruyucular veya hayvansal kökenli materyal içermez.Neocitrus NCM,Türk Gıda Kodeksi gıda etiketleme ve tüketicileri bilgilendirme yönetmeliği Ek 1'e,(AB) 1169/2011 sayılı yönetmeliğe ve ALBA listesine göre alerjen içermez.

Üretici Firma

Tezkim Tarımsal Kimya A.Ş.
Citric Acid Plant
A:Acıdere OSB Mah. Atatürk Bulv.No 63 Sarıçam/ADANA
T:+90 322 394 48 75
F:+90 322 394 48 72

Hazırlayan

Onaylayan

Mehtap Tezcan

(*)Akredite dış labaratuvar ölçüm sonucudur.Bu Parti sonucu değildir.Talep edildiğinde dış laboratuvar analizlerine gönderilebilir.