

DENEY RAPORU

AB-2015-T

25120142

02-26

NUMUNE BİLGİLERİ

Rapor No / Rev: 25120142 / 0
Numune Kabul Tarihi: 29.12.2025
Analiz Başlangıç / Bitiş Tarihi: 29.12.2025 / 9.02.2026
Numune Adı: DERMASOUL CİL BAKIM JELİ
Numune Miktarı: 100 gr
Üretim Tarihi: 301025-1
Son Kullanım Tarihi: 30102028
Seri / Lot No / Ürün Kodu: 8684998286619

MÜŞTERİ BİLGİLERİ

Firma Adı: GREEN İLAÇ TAR. HAY. TİC. VE SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
Adres: Çilek Mah. 63206 Sokak Mega Center İş Merkezi No: 8/ 13 Akdeniz Mersin
İlgili Kişi: Uğur Demirci
İletişim Bilgileri: -

Açıklama: Müşteri talebi doğrultusunda yapılan testler "TİTCK Kozmetik Ürünlerin Mikrobiyolojik Kontrolüne İlişkin Kılavuz"a göre değerlendirilmiştir.

Mühür

Numune Kabul ve Raportör
Büşra ALBAYRAK

Laboratuvar Müdürü
Alaettin ÖZDEMİR

Rapor Yayın Tarihi



9.02.2026

TEST SONUÇLARI

Analiz	Birim	Sonuç	Metot	Limit	Değerlendirme
1. *Aerobik Koloni Sayımı	kob/g	<10	ISO 21149	1000	UYGUN
2. *Küf - Maya Sayımı	kob/g	<10	ISO 16212	1000	UYGUN
3. *Pseudomonas aeruginosa	g	Tespit Edilmedi	ISO 22717	Bulunmamalı	UYGUN
4. *Candida albicans	g	Tespit Edilmedi	ISO 18416	Bulunmamalı	UYGUN
5. *Staphylococcus aureus	g	Tespit Edilmedi	ISO 22718	Bulunmamalı	UYGUN
6. *Escherichia coli	g	Tespit Edilmedi	ISO 21150	Bulunmamalı	UYGUN

Protokol: Test, uygun mikroorganizmaların belirli inokulum seviyelerinde hazırlanması ve belirli zaman aralıklarında numuneye bu mikroorganizmalardan ekim yapılarak sayılmasını kapsar. Test koşulları içinde 7. , 14. ve 28. günlerde numuneye ekim yapılan mikroorganizma sayısında belirgin bir düşüş veya artışın gözlenip gözlenmediğine bakılarak ürünün koruyucu özelliğinin yeterliliğine karar verilir.

7. *Koruyucu Etkinlik (Challenge) Testi – ISO 11930

Parametre	İnokülasyon (Cfu) N	Numune Sayımı kob/g [Nx = C / (Vxd)]				Düşüş Log [Rx = lgN0 – lgNx]			Değerlendirme
		0. Gün N0	7. Gün N7	14. Gün N14	28. Gün N28	7. Gün R7	14. Gün R14	28. Gün R28	
Pseudomonas aeruginosa	1,7 x 10 ⁷	1,7 x 10 ⁵	< 10	< 10	< 10	> 4,24	> 4,24	> 4,24	UYGUN
Escherichia coli	1,6 x 10 ⁷	1,6 x 10 ⁵	< 10	< 10	< 10	> 4,20	> 4,20	> 4,20	
Staphylococcus aureus	2,2 x 10 ⁷	2,2 x 10 ⁵	< 10	< 10	< 10	> 4,33	> 4,33	> 4,33	
Candida albicans	2,3 x 10 ⁶	2,3 x 10 ⁴	< 10	< 10	< 10	> 3,35	> 3,35	> 3,35	
Aspergillus brasiliensis	2,1 x 10 ⁶	2,1 x 10 ⁴	-	< 10	< 10	-	> 3,32	> 3,32	

Koruyucu Etkinlik (Challenge) Testi Limitleri

Mikroorganizma	Bacteria			C.Albicans			A.brasiliensis	
Örnekleme Süresi	T7	T14	T28	T7	T14	T28	T14	T28
Kriter A	≥3	≥3 ve NI ^b	≥3 ve NI	≥1	≥1 ve NI	≥1 ve NI	≥0C	≥1 ve NI
Kriter B	-	≥3	≥3 ve NI	-	≥1	≥1 ve NI	≥0	≥0 ve NI

a) Bu testte kabul edilebilir sapma 0,5 log kabul edilir.

b) NI : Önceki ekim süresinden itibaren sayımda artış yok.

c) lgN₀ = lgN_x olduğunda R_x = 0 (başlangıç sayımından sonra artış yok).

Notlar:

- U:** Uygun, **UD:** Uygun Değil, **DY:** Değerlendirme Yapılamadı
- LOQ:** Tespit Limiti
- ***** işaretli analizler TÜRKAK tarafından TS EN ISO/IEC 17025'e göre akredite edilmiş kapsamımızda yer almaktadır.
- İmzasız ve mühürlü Analiz Raporları geçersizdir.
- Numune alma işlemi tarafımızdan yapılmamıştır.
- Test sonuçları, yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. Numunenin ait olduğu lotu temsil etmeyebilir.
- Karar Kuralı: Müşteri, "Ölçüm belirsizliği dahil edilmeden" uygunluk beyanı verilmesini istediğini belirtmiştir. Mikrobiyolojik analizler için uygunluk değerlendirilmesine ilişkin karar kuralı, ölçüm belirsizliği dikkate alınmaksızın uygulanır.
- Deney raporunda yer alan ve sonuçların geçerliliğini etkileyen tanımsal bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bu bilgilerin doğruluğundan ve kullanımına bağlı oluşabilecek tüm kayıplardan/yasal zorunluluklardan laboratuvarımız sorumlu değildir.
- UNIQUE Analiz Belgelendirme ve Gözetim Hizmetleri Ltd. Şti.'nin yazılı izni olmadan bu Analiz Raporu kısmen kopyalanamaz, çoğaltılamaz veya herhangi bir başka amaçla kullanılamaz.

*** Rapor Sonu ***

UNIQUE ANALİZ BELGELENDİRME ve GÖZETİM HİZMETLERİ LTD. ŞTİ.

Atatürk Mah. Hadımköy Yolu Cad. No:10 İç Kapı No:7 Esenyurt / İstanbul

www.uqtest.com

hello@uqtest.com