

## TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR

Spesifikasyonlar	Değer	Test Metodu
Trimetilamin Hidroklorür	68-68.5% (w/w)	IC+Titrimetrik
Monometilamin Hidroklorür	Max. 0.01% (w/w)	IC
Dimetilamin Hidroklorür	Max. 0.0125% (w/w)	IC
Amonyum Klorür	Max. 0.005% (w/w)	IC
Su	28.97-30% (w/w)	Hesaplama
Demir	Max. 1ppm	Kolorimetrik
Yoğunluk (20°C'de)	1.026-1.028gr/cm <sup>3</sup>	Dansimetre
pH	6.5-6.6	pH metre
Renk	Max.15 APHA	Spektrofotometre
Görünüş	Renksiz-Açık Sarı Berrak Solüsyon	Görsel

### ÜRÜN TANIMI

**Görünüş:** Renksiz - açık sarı renkte, berrak çözelti

- Amin kokusuna sahiptir.

- Su içerisinde tamamen çözünür.

- Isı ve ateşle temasında toksik olan hidroklorik asit ve trimetilamin gazı açığa çıkar.

- **Temas etmemesi gereken malzemeler:** Asitler, asit kloritler, asit anhidritler, oksitleyici maddeler ve bazlar ile temasından kaçınılmalıdır.

### AMBALAJ, DEPOLAMA KOŞULLARI VE RAF ÖMRÜ

Dökme olarak içi PVC dışı polyester, ürüne uygun lastik kaplı karbon-çelik ve polietilen türü tankerler ile taşınır. Paslanmaz çelik tankerler ile sevkiyatları sırasında ise Argon gazı ile yastıklama yapılmaktadır.

Ürünün depolanmasında lastik kaplı karbon çelik, FRP, PVC türü plastik malzemelerden yapılmış tanklar kullanılabilir. Depolama tankları doğrudan güneş ışığı alan yerlerden ve ısı kaynaklarından uzakta bulunmalı ve iyi havalandırılmalıdır. Uyumlu olmayan malzemeler ile temasından kaçınılmalıdır. Patlayıcı, radyoaktif ve oksitleyici maddelerle birlikte depolanmamalıdır. Kolay alevlenir, toksik ve zararlı maddelerle birlikte depolanabilir. Açık ateş kaynaklarından, kıvılcım ve ısıdan uzak tutulmalıdır.

Raf ömrü: 1 yıl

### GÜVENLİK VE ÖNLEMLER

Taşıma ve kullanım sırasında gözlük, yüz maskesi, eldiven ve koruyucu giysi kullanılmalıdır. Göz ve deri ile direkt temasından kaçının. Yanları korumalı kimyasallara karşı dayanıklı gözlükler kullanılmalıdır. Kontak lensler özel bir tehlike taşırlar, yumuşak lensler tahriş edici malzemeleri emebilir ve bütün lenslerde bu malzemeler depolanarak birikime neden olur. Kontak lens kullanmayın. Gözde ve deride tahrişe neden olur.

00/14.06.2019

Yukarıda verilen bilgiler araştırmalarımız ve teknik uygulamalarımız sonucunda elde edilen en gerçek bilgiler olmakla birlikte, kullanıcıların bu bilgileri kendi işletme şartlarında kontrol etmeleri gerekir. Ak-Kim ürünün belirtilen kullanım önerileri dışında bir amaç için satılmasından ve/veya kullanımından ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan sorumlu tutulamaz. Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler bir sonraki baskıya kadar geçerlidir ve bilgilendirme yapılmaksızın değiştirme hakkı saklıdır.