

Süleyman Seba Cad. Acısu sok. Taşlık Apt. No:13 34357 Maçka – İstanbul / TURKEY
Tel : 0 (212) 258 31 22 Fax : 0 (212) 259 12 92
(www.akkim.com.tr)

ASETİK ASİT CH₃ COOH

ÜRÜN SPESİFİKASYONLARI

	%100'LÜK	% 80'LİK	Analiz metodu
Görünüş	: Berrak, sıvı	Berrak, sıvı	Göz ile kontrol
Asetik Asit	: Min % 99.5	Min 80 (± 0,2)	itrimetrik
Demir (Fe)	: Max 2 ppm	Max 2 ppm	Kolorimetrik
Diğer Ağır Metaller	: Max 2 ppm	Max 2 ppm.	Kolorimetrik
Klorür	: Max 15 ppm	Max 50 ppm	Türbidimetrik
Diğer Ağır Metaller	: Max 2 ppm	Max 2 ppm	Kolorimetrik
Toplam Sülfat	: Max 15 ppm	Max 50 ppm	Türbidimetrik
Formik Asit	: Max 500 ppm	Max 500 ppm	Titrimetrik
Asetaldehit	: Max 50 ppm	Max 50 ppm	Titrimetrik
Su	: -	Max %20 .	Hesapla
Renk (APHA)	: 10 max.	10 max.	Kolorimetrik

FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ :

Molekül Ağırlığı	: 60.05
Kaynama Noktası (C°)	: 118.1
Donma Noktası (C°)	: 16.6
Yoğunluk (C°)	: 1.0492
Buhar Basıncı (20°C'de mbar)	: 15.4
Alevlenme Noktası (°C)	: 37
Tutuşma Sıcaklığı (°C)	: 500
Yanma Limitleri	: 4-17
%80'lik Sulu Çözeltisi Donma Noktası (°C)	: -8

AMBALAJ :

Paslanmaz veya içi PVC; dışı polyester kaplı tankerlerle ve 60 kg polietilen çanta bidonlarda satışı yapılır.

KULLANIM ALANLARI :

- ▶ Sirke yapımında
- ▶ Kimyasal preparatların hazırlanmasında
- ▶ Farmosetik ve kozmetik ürünlerinde
- ▶ Emprenye, apre, dağlama maddelerinin yapımında
- ▶ Kauçuk imalatında koagülatör olarak
- ▶ Deri endüstrisinde
- ▶ Boya proseslerinde

Süleyman Seba Cad. Acısu sok. Taşlık Apt. No:13 34357 Maçka – İstanbul / TURKEY
Tel : 0 (212) 258 31 22 Fax : 0 (212) 259 12 92
(www.akkim.com.tr)

DEPOLAMA :

İyi havalandırılan, serin ve kuru yerde paslanmaz veya dışı polyester kaplı tanklarda ve polietilen bidonlarda aktivite kaybına uğramadan 1 yıl muhafaza edilebilir. Çalışma esnasında göz ve deriye temasından kaçınılmalıdır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ :

Asetik asitin kullanımı sırasında pvc veya kauçuk eldiven, çizme ve koruyucu gözlük kullanılması gereklidir. Asetik asitin vücuda değmesi halinde yanıklara neden olacağından bol su ile yıkanmalıdır.

02/05.12.2008