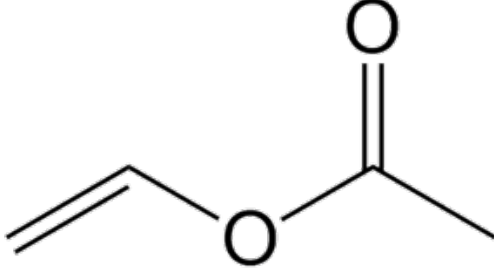


## VİNİL ASETAT MONOMER (VAM)



**IUPAC İSMİ:** ethenyl acetate

**KİMYASAL FORMÜL:** C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>O<sub>2</sub>, CC(=O)OC=C

**CAS NO:** 108-05-4

**MOLEKÜLER AĞIRLIK:** 86.09 g/mol

**AMBALAJ:** Dökme, 1000 KG

### ÜRÜN AÇIKLAMASI:

Vinil Asetat Monomer, kısaca VAM olarak da bilinir, güçlü bir kokuya sahip renksiz bir monomerdır. Önemli bir polimer olan polivinil asetatın ön maddesi olup endüstriyel uygulamalarda büyük öneme sahiptir. VAM birçok endüstriyel ürünün temel hammadde olarak kullanılır. Alken ve ester tipik reaksiyonlarına tabi tutulabilir.

### ÜRETİMİNDE KULLANILDIĞI ÜRÜNLER:

Polivinil asetat, boyalarda, yapıştırıcılarda, kağıt kaplamalarında ve tekstil işlemlerinde kullanılırken, polivinil alkol yapıştırıcılarda, ambalajlarda ve sarma ölçülerinde de kullanılmaktadır.

VAM otomobil ve binalar için laminasyonlu güvenlik camı üretiminde kullanılan polivinil butiral üretiminde kullanılır. Ayrıca, paketleme filmlerinde, ağır yük çantalarda, ekstrüzyon kaplamalarında, tel ve kablo kaplamalarında, sıcak eriyen yapıştırıcılarda ve çapraz bağlı köpüklerde kullanılan etilen-vinil asetat reçinesi üretiminde kullanılır. Gaz engelleri ve otomobil tankları için bariyer kaplamaları için etilen alkol reçineleri olarak da kullanılır.



### KİMYASAL ÖZELLİKLER

SAFLIK	≥ 99.0
ASİT İÇERİĞİ	
SU MİKTARI	
RENK (APHA)	
İNİHİTÖR	

### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

GÖRÜNÜŞ	Renksiz
FİZİKSEL HAL	Sıvı
KOKU	Meyvemsi koku
YOĞUNLUK	20 °C'de 0.932
KAYNAMA NOKTASI	72.8 °C
DONMA NOKTASI	-93.2 °C
PARLAMA NOKTASI	-8 °C, closed cup
VİSKOZİTE	20 °C'de 0.43 cPs
BUHAR BASINCI	20 °C'de 90.2 mm Hg



**GÜVENLİK BİLGİ**

<b>TEHLİKE PİKTOGRAMLARI</b>	
<b>TEHLİKE İFADELERİ</b>	<p>H225 Çok yanıcı sıvı ve buhar.</p> <p>H332 Solunması halinde zararlıdır.</p> <p>H335 Solunum yolu tahrişine neden olabilir.</p> <p>H351 Kanserojen olabileceğinden şüpheleniliyor.</p> <p>H412 Uzun süreli etkilerle akuatik yaşam için zararlıdır.</p>
<b>TEDBİR İFADELERİ</b>	<p>P202 Tüm güvenlik önlemleri okunup anlaşılana kadar elleçlemeyin.</p> <p>P210 Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcıklardan, açık alevlerden ve diğer ateşleme kaynaklarından uzak tutun. Sigara içmeyin.</p> <p>P233 Kapıyı sıkıca kapatın.</p> <p>P273 Çevreye salınımı önleyin.</p> <p>P304 + P340 + P312 SOLUNUM HALİNDE: Kişiyi açık havaya çıkarın ve rahatça nefes almasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmiyorsanız bir ZEHİR MERKEZİNE/doktora başvurun.</p> <p>P308 + P313 Maruz kaldığınızda veya endişeliyseniz: Tıbbi tavsiye/yardım alın.</p>
<b>SAKLAMA SINIFI</b>	Depolama sınıfı (TRGS 510): 3: Yanıcı sıvılar
<b>SAKLAMA KOŞULLARI</b>	<p>Konteynırı sıkıca kapatılmış halde kuru ve iyi havalandırılan bir yerde saklayın. Isı ve ateş kaynaklarından uzak tutun.</p> <p>Tavsiye edilen depolama sıcaklığı: 2 - 8 °C</p>
<b>NAKLİYE BİLGİLERİ</b>	<p><b>UN numarası:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ADR/RID: 1301</li><li>• IMDG: 1301</li><li>• IATA: 1301</li></ul> <p><b>UN uygun nakliyat adı:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ADR/RID: STABİLİZE EDİLMİŞ VINİL ASETAT</li></ul>



# AdaKem®

Kimya San. Ve Tic Ltd. Şti.

- IMDG: STABİLİZE EDİLMİŞ VINİL ASETAT
- IATA: Stabilize edilmiş vinil asetat

**Taşıma tehlike sınıf(ları):**

- ADR/RID: 3
- MDG: 3
- IATA: 3

**Ambalaj grubu:**

- ADR/RID: II
- IMDG: II
- IATA: II

**Çevresel tehlikeler:**

- ADR/RID: Hayır
- IMDG Deniz kirliliği: Hayır
- IATA: Hayır

**Daha fazla bilgi için GÜVENLİK BİLGİ FORMUNU kontrol ediniz veya bizimle iletişime geçiniz.**