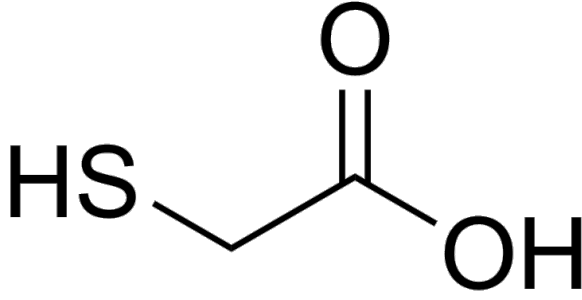


## TİOGLİKOLİK ASİT



**IUPAC İSMİ:** 2-sulfanylacetic acid

**KİMYASAL FORMÜL:** C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O<sub>2</sub>S, HSCH<sub>2</sub>COOH

**CAS NO:** 68-11-1

**MOLEKÜLER AĞIRLIK:** 92.12 g/mol

**AMBALAJ:**

### ÜRÜN AÇIKLAMASI:

Tioglikolik asit, benzersiz kimyasal özellikleri ve çeşitli endüstrilerdeki farklı uygulamaları için geniş çapta tanınan çok yönlü bir organik bileşiktir. Hem bir tiyol (-SH) grubunu hem de bir karboksilik asit (-COOH) grubunu içeren moleküler yapısıyla, farklı reaktivite sergiler ve bu özelliği onu farklı süreçlerde değerli bir reaktif yapar.


### UYGULAMA ALANLARI:

- Saç ve Güzellik Endüstrisi
- Metal Kaplama ve Elektrokimya
- Kimyasal Sentez
- Farmasötik ve İlaç Geliştirme
- Boyalar ve Pigmentler

KİMYASAL ÖZELLİKLER	
SAFLIK	98%
ASİT İÇERİĞİ	
SU MİKTARI	
RENK (APHA)	
İNHiBİTÖR	
FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
GÖRÜNÜŞ	Renksiz, Berrak
FİZİKSEL HAL	Sıvı
KOKU	Kuvvetli, hoş olmayan koku
YOĞUNLUK	20 °C'de 1.3253 g/cu cm
KAYNAMA NOKTASI	120 °C
DONMA NOKTASI	-16.5 °C
PARLAMA NOKTASI	130 °C (kapalı kap)
VİSKOZİTE	20 °C'de 6.55 mPa.s (= cP)
BUHAR BASINCI	30 °C'de 0.02 kPa



## GÜVENLİK BİLGİ

<b>TEHLİKE PİKTOGRAMLARI</b>	
<b>TEHLİKE İFADELERİ</b>	<p>H301 + H311 + H331 Yutulduğunda, cilde temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir.</p> <p>H314 Ciddi deri yanıklarına ve göz hasarına neden olur.</p> <p>H317 Cilde temasında alerjik cilt reaksiyonuna neden olabilir.</p>
<b>TEDBİR İFADELERİ</b>	<p>P261 Toz/buhar/gaz/sis/buhar/sprey solunmasından kaçının.</p> <p>P270 Bu ürünü kullanırken yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin.</p> <p>P280 Koruyucu eldiven/giysi/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.</p> <p>P303 + P361 + P353 Cilde (veya saçta) temas halinde derhal tüm kontamine giysileri çıkarın. Cildi suyla yıkayın.</p> <p>P304 + P340 + P310 Solunduğunda: Kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alması sağlanarak tutun. Hemen bir ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNE/doktora başvurun.</p> <p>P305 + P351 + P338 Göze temas halinde birkaç dakika boyunca suyla dikkatlice durulayın. Mevcutsa ve kolayca yapılıyorsa kontak lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin.</p>
<b>SAKLAMA SINIFI</b>	Depolama sınıfı (TRGS 510): 6.1C: Tutuşabilir, akut toksik Kategori 3 / kronik etkilere neden olan toksik bileşikler veya bileşikler
<b>SAKLAMA KOŞULLARI</b>	Sıkıca kapalı tutun. İyi havalandırılan bir yerde saklayın. Sadece nitelikli veya yetkili kişilerin erişebileceği bir yerde kilitli tutun. Önerilen depolama sıcaklığı: 2 - 8 °C
<b>NAKLİYE BİLGİLERİ</b>	<p><b>UN numarası</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ADR/RID: 1940</li><li>• IMDG: 1940</li><li>• IATA: 1940</li></ul> <p><b>UN uygun taşıma adı</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ADR/RID: THIOGLYCOLIC ACID</li><li>• IMDG: THIOGLYCOLIC ACID</li><li>• IATA: Tioglikolik asit</li></ul> <p><b>Taşıma tehlike sınıf(ları)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ADR/RID: 8</li></ul>



- IMDG: 8
- IATA: 8

**Ambalaj grubu**

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

**Çevresel tehlikeler**

- ADR/RID: hayır
- IMDG Deniz kirliliğine yol açan madde: hayır
- IATA: hayır

**Kullanıcı için özel önlemler**

Tünel kısıtlama kodu: (E)

Daha fazla bilgi: Mevcut veri yok

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