

Üretici:Archem Sağlık Sanayi Tic. LTD. ŞTİ.
İkitelli O.S.B. Mutsan Sanayi Sitesi. M8 Blok No: 48
Başakşehir/İSTANBUL
Türkiye**Telefon / Fax**

+90 212 444 08 92 / +90 212 629 98 89

Web / e-mail

www.archem.com.tr / info@archem.com.tr

1. ÜRÜN TANIMI**Ürün Adı: Ethanol****Ürün Kullanımı:** Ethanol'ün insan serum ve plazmasında vücut dışı kantitatif teşhisinde kullanmak için**Referans Numaraları**

ZA22	LTH1	HN395	ZA22B1	ME110	TTH1
ZA23	LTH2	HN396	ZA22B5	KE110	TTH2

2. BİLEŞİM / BİLEŞEN BİLGİSİ**Uyarı:** Sadece vücut dışı kullanım içindir. Ağızla pipetlemeyiniz. Testi "İyi Laboratuar Uygulamaları" (GLP) direktiflerine göre uygulayınız.

Deri ve gözler için tahriş edici olabilir, mukoz membran ya da üst solunum yolu için tahriş edici olabilir. Deri ile temasından, solumaktan ve ağız yoluyla alınmasından sakınınız.

Bu ürün profesyonel laboratuvarlar ve profesyonel operatörler için üretilmiştir.

R22 : Solunduğunda zararlı

R36/38 : Göz ve deri için tahriş edici.

S20/21 : Kullanılırken, yiyip içmeyiniz ve solumayınız.

S26 : Gözle teması durumunda, bolca su ile durulayınız ve tıbbi müdahaleye başvurunuz.

S28 : Deri ile teması durumunda, bolca su ile durulayınız.

S36/37/39: Uygun koruyucu kıyafetler, eldivenler giyiniz ve göz/yüz korumaları kullanınız.

S45 : Kaza olması ya da iyi hissetmemeniz durumunda, acilen tıbbi müdahaleye başvurunuz.

NOT: Bütün kan ürünlerine potansiyel enfektöz olarak davranılmalı. Bu üründe kullanılan kaynak materyaller güncel FDA istemli testlerle test edildiğinde negatif olarak bulunmuştur. İnsan kanı kaynaklı ürünlerin enfektöz ajan iletmeyeceğine dair güvence verebilecek bilinen bir test yöntemi yoktur.**3. TEHLİKE TANIMI**

Bildirilmesi zorunlu miktarlarda zararlı madde içermemektedir.

Sınıflandırma: Biyolojik tehlike**4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ****Acil İlk Yardım:** İlk yardım görevlinizi çağırın ya da acilen doktor çağırınız.

İlk Yardım Görevlisi ya da Doktor için Direktifler:

Soluma: Solunduğunda, temiz havaya çıkınız. Nefes almak zorlaşıyorsa doktor çağırınız.**Ağza alma:** Yutulursa kişinin bilinci yerindeyse ağzı su ile yıkayınız, doktor çağırınız.**Deri ile temas:** Deri ile temas durumunda acilen deriyi sabun ve bol miktar su ile yıkayınız.**Gözle temas:** En az 15 dakika bol miktar su ile yıkayınız. Göz kapaklarını parmakla açarak yıkama

gerçekleştirilmesini sağlayın. Doktor çağırın.

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

Yanma noktası:	YANICI MADDE DEĞİLDİR
Parlama Limiti:	PARLAYICI VE PATLAYICI DEĞİLDİR
Söndürme maddesi:	Kısıtlama yoktur
Özel yangınla mücadele prosedürleri:	Kendine yeterli solunum aparatı takınız ve deri ve gözlerle temasını önleyecek koruyucu kıyafet giyiniz.
Unusual Fire and Explosion Hazards:	Yangın durumunda toksik duman salabilir
Termal analiz:	Tespit edilmedi

6. KAZAYLA SALINIM TEDBİRLERİ

Dökülme Sonrası: Üreticinin önerdiği dökülme emici kit kullanın.
Alternatif olarak, emici madde ile silin ve atık bertarafına uygun

Uygun Kişisel Koruyucu Ekipman giyilmeli. Örneğin:
Laboratuvar önlüğü, eldiven, güvenlik gözlüğü ve maske.
Alanı havalandırın ve madde dökülmesi bittikten sonra yüzeyi silin.

Absorban madde: Kısıtlama yoktur

7. KULLANMA, DEPOLAMA VE ÖZEL KULLANIM

Kullanma: Kullanım sonrası hemen elleri yıkayın. Deri kesilmiş ya da çizilmişse kullanmayın. Göz deri ve kıyafetlerle temasından sakının.
Solunum: Normal kullanımda respiratör kullanımı gerekmemektedir.
Eye protection: Güvenli gözlük ya da koruma gözlüğü tavsiye edilmektedir.
Havalandırma: İyi havalandırılan bir alanda kullanın. Yetkilendirilmiş kişilerce kullanımını sağlayın.
Deri koruma: Uygun laboratuvar önlüğü ya da iş elbisesi giyiniz.
Diğer koruyucu ekipmanlar: Lateks ya da nitril eldiven kullanın
Depolama: Ürün etiketinde belirtilen ortam ve sıcaklıkta saklayınız.

8. MARUZ KALMA KONTROLÜ / KİŞİSEL KORUNMA

MEL/OES	Tespit edilmedi
Solunum koruma:	Hiçbiri
Göz koruma:	Koruyucu gözlükler
Eİ Koruma:	Standart laboratuvar kauçuk ya da lateks eldivenler
Deri koruma:	Laboratuvar önlüğü ya da önlük tavsiye edilmektedir.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Fiziksel görünüm	Sıvı
Renk:	Renksiz
Koku:	Kokusuz
pH değeri:	Tespit edilmedi
Kaynama noktası:	Tespit edilmedi
Erime noktası:	Tespit edilmedi
Oksitlenme özellikleri:	Tespit edilmedi
Tutuşma sıcaklığı:	Tespit edilmedi

Patlama Limitleri:	Tespit edilmedi
Yoğunluk:	Tespit edilmedi
Suda çözünürlük:	Çözünebilir

10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE

Stabilite:	Stabil
Sakınılacak durumlar:	Tespit edilmedi
Sakınılacak maddeler:	Güçlü okside edici ajanlar, ayrıca asitler
Tehlikeli bozucu ürünler:	Tespit edilmedi
Diğer maddelerle uyumsuzluk:	Tespit edilmedi

11. TOKSİK BİLGİ

LD50 oral	Tespit edilmedi
LD50 intraperitoneal	Tespit edilmedi
LD50 deri	Tespit edilmedi
LD50 soluma	Tespit edilmedi

12. EKOLOJİK BİLGİ

Su tehlike sınıfı: Veriler mevcut değildir
--

13. İMHA UYGULAMALARI

Her imha tesisi madde ya da preparat ve herhangi kontamine olmuş ambalajın uygun imha metodlarını Bölgesel ve Ulusal Çevre Düzenlemelerine uyum sağlayarak tespit etmeli.
S56 : Bu maddeyi ve kutusunu tehlikeli ve özel atık toplama noktasına atınız
S57 : Çevresel kontaminasyondan sakınmak için uygun konteynırı kullanınız.
S61 : Çevreye salınımindan sakınınız. Özel talimatnameye / güvenlik veri formuna başvurunuz.

14. TAŞIMA BİLGİSİ

Bu ürün tehlikeli malların taşınması için güncel düzenlemelere konu değildir.
DOT
DOT'a göre tehlikeli bir madde olarak düzenlenmemiştir.
IATA
Tehlikeli ürün olarak düzenlenmemiştir.
IMDG
Tehlikeli ürün olarak düzenlenmemiştir.
TDG
Tehlikeli ürün olarak düzenlenmemiştir.

15. DÜZENLEYİCİ BİLGİ

Madde Güvenlik Veri Formu aşağıdakilere göre hazırlanmıştır:
EC Directive Nr UE2001/58/WE, EC Directive Nr 1999/45/EG, EC Directive 67/548 EEC, EC Directive 88/379/EEC ya da EC Directive 91/155/EEC (Dangerous Product Regulations incl. EC Guidelines).
Türkiye için düzenlemelere bakınız.



MADDE GÜVENLİK VERİ FORMU
Ethanol

Doküman No : MS22T
Revizyon Tarihi : 08.04.2016
Revizyon No: : 03
İlk Yayın Tarihi : 01.10.2014
Sayfa : 4/4

16. DİĞER BİLGİ

Buradaki bilgilerin işbu tarih itibariyle doğru olduğuna inanılmaktadır ancak bilgiler herhangi bir tür garanti olmaksızın sağlanır. Ürünlerimizin alıcısı uygulanabilir herhangi ulusal yasaları ve talimatları gözlemeye sorumludur.