

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi****1. TANIMLAMA**

(a) Ürün Tanımı: ARK™ HS Benzodiazepin II Testi  
Ürün Kodu: 5073-0001-00, 5073-0001-01, 5073-0001-02

(b) Diğer tanımlar/eş anlamlılar

<u>Bileşen Adı</u>	<u>Dâhili Kod</u>
Antikor/Substrat Reaktifi 1	4073-0001-01, 4073-0001-04, 4073-0001-07
Enzim Reaktifi 2	4073-0002-01, 4073-0002-04, 4073-0002-07
Ürün Tipi:	Sıvı

(c) Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:  
In vitro tanı amaçlı kit

(d) Üretici Firma/Tedarikçi: ARK Diagnostics, Inc.  
48089 Fremont Blvd.  
Fremont, CA 94538 ABD  
1-510-270-6270  
E-posta: customersupport@ark-tdm.com

**2. ZARARLILIK TANIMLAMASI****OSHA/HCS durumu:**

Düzenleme (EC)  
1272/2008 [GHS]

ARK™ HS Benzodiazepin II Testi  
Bu materyal OSHA Tehlike Duyurusu Standardı (29 CFR  
1910.1200) uyarınca tehlikeli kabul edilmemektedir.

**Madde veya karışımın sınıflandırılması:**

ARK™ HS Benzodiazepin II Testi Sınıflandırılmamıştır.

**GHS Etiket Unsurları:**

Sinyal kelime:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Sinyal kelime yoktur.
Tehlike ifadeleri:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

**Alınacak önlemlerle ilgili ifadeler**

Önleyici tedbir:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Uygulanamaz.
Müdahale:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Uygulanamaz.
Saklama/Depolama:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Uygulanamaz.
Bertaraf etme:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Uygulanamaz.
Ek etiket unsurları:	ARK™ HS Benzodiazepin II Testi	Uygulanamaz.

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

Başka türlü sınıflandırılmamış tehlikeler: ARK™ HS Benzodiazepin II Testi Uygulanamaz.

**3. BİLEŞİMLER/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**

Madde/karışım: ARK™ HS Benzodiazepin II Testi Sıvı Karışım  
Herhangi bir konsantrasyonun aralık olarak gösterilmesi ya gizliliği korumak içindir ya da parti farklılıklarından kaynaklanır.

**Tedarikçinin mevcut bilgisi dâhilinde ve uygulanabilir konsantrasyonlarda, sağlığa veya çevreye zararlı olarak sınıflandırılan ve dolayısıyla bu bölümde raporlanması gereken hiçbir bileşen içermez. Varsa, mesleki maruz kalma limitleri Bölüm 8'de listelenmiştir.**

**4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ****Gerekli ilk yardım önlemlerinin açıklaması**

**Gözle temas:** Eğer varsa ve çıkarması kolaysa, kontakt lensleri çıkarın. Gözleri derhal, en az 15 dakika süreyle olmak üzere, bol miktarda suyla yıkayın. Tahriş meydana gelirse veya devam ederse, sağlık personeline ve amirinize haber verin.

**Ciltle temas:** Maruz kalan bölgeyi sabunla ve suyla yıkayın, bulaşık giysileri/ayakkabıları çıkarın. Tahriş meydana gelirse veya devam ederse, sağlık personeline ve amirinize haber verin.

**İnhalasyon:** Maruz kalan bireyi derhal temiz havaya çıkarın. Eğer nefes almıyorsa suni teneffüs yaptırın. Solunum güçlüğü çekiyorsa oksijen verin. Yangında bozunma ürünlerinin solunması durumunda semptomlar gecikebilir. Maruz kalan kişinin 48 saat boyunca tıbbi gözetim altında tutulması gerekebilir. Derhal sağlık personeline ve amirine haber verin.

**Yutma:** Yutulması durumunda derhal doktor çağırın. Sağlık personelinin direktifi olmadan kusturmaya çalışmayın. Sağlık personelinin direktifi olmadan herhangi bir içecek vermeyin. Bilinci kapalı bir kişiye hiçbir zaman ağızdan bir şey vermeyin. Sağlık personeline ve amire haber verin.

**İlk yardım Müdahalesinde Bulunanların korunması:** Maruz Kalma Kontrolleri/Kişisel Korunma Önerileri ile ilgili Bölüm 8'e bakın.

**Hem akut hem gecikmeli olmak üzere, en önemli semptom ve etkiler:** Bakınız Bölüm 2 ve 11.

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

Acil tıbbi yardım ve gerekliyse özel tedavi endikasyonu: Maruz kalma durumunda ağırlaşan tıbbi durumlar: Bilinen veya rapor edilen yoktur. Semptomatik ve destekleyici olarak tedavi edin.

**En önemli akut ve gecikmeli semptomlar/etkiler****Potansiyel akut sağlık etkileri**

Gözle temas: Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.  
İnhalasyon: Bozunma ürünlerine maruz kalmak sağlık için tehlike oluşturabilir. Maruz kalmanın ardından ciddi etkiler gecikebilir.  
Ciltle temas: Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.  
Yutma: Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

**Aşırı maruz kalma belirtileri/semptomları**

Gözle Temas Belirli bir veri yoktur.  
İnhalasyon: Belirli bir veri yoktur.  
Ciltle temas: Belirli bir veri yoktur.  
Yutma: Belirli bir veri yoktur.

**Acil tıbbi yardım ve gerekliyse özel tedavi endikasyonu**

Hekim için notlar: Semptomatik olarak tedavi edin. Büyük miktarlarda yutulması durumunda, hemen zehir tedavisi uzmanıyla iletişime geçin.  
Özel tedaviler: Özel tedaviler yoktur.  
İlk yardım uygulanların korunması: Herhangi bir kişisel risk içeren veya uygun eğitimi verilmiş olmayan hiçbir işlem yapılmayacaktır.

**5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ****Yangın söndürücüler**

Uygun yangın söndürme maddeleri: Yangın durumunda, çevredeki yangına ve malzemelere uygun olarak su spreyi (sis), köpük, karbondioksit veya kuru kimyasal kullanın.  
Uygun olmayan yangın söndürme maddeleri: Bilinmiyor  
Tehlikeli termal bozunma ürünleri: Belirli bir veri yoktur.

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu önlemler: Yangın varsa, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak olay yerini derhal izole edin. Herhangi bir kişisel risk içeren veya uygun eğitimi verilmiş olmayan hiçbir işlem yapılmayacaktır.

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu donanım: Yangın söndürme ekipleri uygun koruyucu donanım ve tam yüz koruyuculu bağımsız solunum cihazı (SCBA) giymelidir.

**6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER****Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Acil durumla ilgisi olmayan personel için: Herhangi bir kişisel risk içeren veya uygun eğitimi verilmiş olmayan hiçbir işlem yapılmayacaktır. Çevreyi boşaltın. Gereksiz ve korumasız personelin girmesini önleyin. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerine basarak geçmeyin. Uygun kişisel koruyucu donanım giyin.

Acil müdahale ekipleri için: Dökülenle başa çıkmak için özel giysiler gerekiyorsa, uygun ve uygun olmayan malzemelerle ilgili olarak Bölüm 8'e bakın. Ayrıca "Acil durumla ilgisi olmayan personel için" bölümündeki bilgilere bakın.

Çevresel önlemler: Dökülen materyalin dağılmasına ve akmasına ve toprak, suyolları, drenajlar ve kanalizasyon ile temas etmesine meydan vermeyin. Ürün çevre kirliliğine neden olduysa (kanalizasyon, suyolları, toprak veya hava) ilgili makamları bilgilendirin.

**Muhafazaya alma ve temizleme için yöntemler ve malzemeler**

Küçük dökülmeler: Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Kapları dökülme alanından uzaklaştırın. Suyu seyreltin ve suda çözünüyorsa paspaslayın. Alternatif olarak veya suda çözünmüyorsa, inert kuru bir malzeme ile emdirin ve uygun bir atık imha kabına koyun. Lisanslı bir atık imha yüklenicisi aracılığıyla bertaraf edin.

Büyük dökülmeler: Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Kapları dökülme alanından uzaklaştırın. Kanalizasyona, suyollarına, bodrumlara veya kapalı alanlara girmesini önleyin. Dökülenleri yıkayarak bir sıvı atık arıtma tesisine iletin ya da aşağıdaki gibi hareket edin. Dökülenleri, örn. kum, toprak, vermikülit veya diyatumlu toprak gibi yanıcı olmayan, emici malzemelerle kontrol altına alın ve toplayın ve yerel yönetmeliklere göre bertaraf edilmek üzere bir kaba koyun (bkz. Bölüm 13). Lisanslı bir atık imha yüklenicisi aracılığıyla bertaraf edin. Not: acil durum iletişim bilgileri için Bölüm 1'e ve atık bertarafı için Bölüm 13'e bakın.

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi****7. ELLEÇLEME VE SAKLAMA/DEPOLAMA****Güvenli elleçleme için önlemler**

Koruyucu önlemler:	Uygun kişisel koruyucu donanım giyin (bakınız Bölüm 8).
Genel mesleki hijyen konusunda tavsiyeler:	Bu malzemenin elleçlendiği, depolandığı ve işlendiği alanlarda yemek, içmek ve sigara içmek yasaklanmalıdır. İşçiler yemek yemeden, içmeden ve sigara içmeden önce ellerini ve yüzlerini yıkamalıdır. Yemek yeme alanlarına girmeden önce kirlenmiş giysileri ve koruyucu donanımları çıkarın. Hijyen önlemleri hakkında ek bilgi için ayrıca Bölüm 8'e bakın.
Her türlü uyumsuzluğu da kapsayan güvenli saklama/depolama koşulları:	Yerel düzenlemelere uygun olarak saklayın/depolayın. Orijinal ambalajında, doğrudan güneş ışığından koruyarak, kuru, serin ve iyi havalandırılan bir yerde, uyumsuz maddelerden (bkz. Bölüm 10) ve yiyecek ve içeceklerden uzakta saklayın/depolayın. Kullanıma hazır olana kadar kabı sıkıca kapalı ve sızdırmaz halde tutun. Açılan kaplar dikkatlice tekrar sızdırmaz hale getirilmeli ve sızıntıları önlemek için dik tutulmalıdır. Etiketsiz kaplarda muhafaza etmeyin. Çevre kirlenmesine meydan vermemek için uygun kaplar kullanın.

**8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA****Kontrol Parametreleri**

Mesleki maruz kalma limitleri:	Yoktur
Uygun mühendislik kontrolleri:	İyi bir genel havalandırma, çalışanların havadaki kirletici maddelere maruz kalmasını kontrol altına almak için yeterli olacaktır.
Çevresel maruziyet kontrolleri:	Havalandırma veya iş süreci ekipmanından kaynaklanan emisyonlar, çevre koruma mevzuatının gerekliliklerini karşıladıklarından emin olmak için kontrol edilmelidir. Bazı durumlarda, emisyonları kabul edilebilir seviyelere düşürmek için proses ekipmanında duman yıkayıcılar, filtreler veya mühendislik modifikasyonları gerekli olacaktır.

**9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**

Görünüm	Berrak Sıvı
Renk	Renksiz
Koku	Tanımlanmış bilgi yoktur
Koku eşiği	Tanımlanmış bilgi yoktur
pH	5-8
Erime noktası/donma noktası	Tanımlanmış bilgi yoktur

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	Tanımlanmış bilgi yoktur
Alevlenme noktası	Tanımlanmış bilgi yoktur
Buharlaştırma hızı	Tanımlanmış bilgi yoktur
Tutuşabilirlik (katı, gaz)	Tanımlanmış bilgi yoktur
Üst/alt tutuşabilirlik veya patlama sınırları	Tanımlanmış bilgi yoktur
Buhar basıncı	Tanımlanmış bilgi yoktur
Buhar yoğunluğu	Tanımlanmış bilgi yoktur
Göreceli yoğunluk	Tanımlanmış bilgi yoktur
Suda çözünürlük	Suyla karışabilir
Çözücülerde çözünürlük	Tanımlanmış bilgi yoktur
Ayrılma Katsayısı (n-oktanol/su)	Tanımlanmış bilgi yoktur
Kendiliğinden Tutuşma sıcaklığı	Tanımlanmış bilgi yoktur
Bozunum sıcaklığı	Tanımlanmış bilgi yoktur
Viskozite	Tanımlanmış bilgi yoktur
Patlayıcılık özellikleri	Tanımlanmış bilgi yoktur
Oksitleyicilik özellikleri	Tanımlanmış bilgi yoktur

**Diğer bilgiler**

Molekül ağırlığı	Tanımlanmış bilgi yoktur
Molekül formülü	Tanımlanmış bilgi yoktur

**10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE**

Reaktivite	Bu ürün veya içeriği için reaktivite ile ilgili özgül test verileri bulunmamaktadır.
Kimyasal Kararlılık	Ürün tavsiye edildiği şekilde saklandığında kararlıdır.
Tehlikeli tepkime olasılığı	Gerçekleşmesi beklenmemektedir.
Kaçınılması gereken durumlar	Termal tehlike yoktur. Biyokimyasal sağlamlığı korumak için $\geq 32^{\circ}\text{C}$ sıcaklıklardan uzak tutun.
Uyumsuz malzemeler	Tanımlanmış bilgi yoktur
Zararlı bozunma ürünleri:	Tanımlanmış bilgi yoktur.

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi****11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**

Akut Toksikite  
Sonuç Özeti: Yok

Tahriş/Aşındırma  
Sonuç Özeti: Yok

Sansitizasyon  
Sonuç Özeti: Yok

Mutajenisite  
Sonuç Özeti: Yok

Karsinojenisite  
Sonuç Özeti: Yok

Akut Toksikite  
Sonuç Özeti: Yok

Teratojenisite  
Sonuç Özeti: Yok

Spesifik hedef organ toksisitesi  
(bir defa maruz kalma) Yok

Spesifik hedef organ toksisitesi  
(çoklu maruz kalma) Yok

Aspirasyon tehlikesi Yok

**Potansiyel akut sağlık etkileri**

Gözle temas Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

İnhalasyon Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

Ciltle temas Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

Ağızdan alma Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

**Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özelliklerle ilişkili semptomlar**

Gözle temas Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

İnhalasyon Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

Ciltle temas Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

Ağızdan alma Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

**Gecikmeli ve ani etkiler ve ayrıca kısa ve uzun süreli maruz kalmaktan kaynaklanan kronik etkiler****Kısa süreli maruz kalma**

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

Potansiyel anlık etkiler Yok

Potansiyel gecikmeli etkiler Yok

**Uzun süreli maruz kalma**

Potansiyel anlık etkiler Yok

Potansiyel gecikmeli etkiler Yok

Potansiyel kronik sağlık etkileri Yok

**Sonuç/Özet**

Genel Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur

Karsinojenisite Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur

Mutajenisite Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur

Teratojenisite Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur

Gelişimsel etkileri Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur

Fertiliteye etkileri Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur

**Toksisitenin sayısal ölçümleri**

Akut toksisite ölçümü Yok.

**12. EKOLOJİK BİLGİLER**

Toksisite Yok

Sonuç özeti:

Kalıcılık ve bozunabilirlik Yok

Sonuç özeti:

Biyobirikim potansiyeli Yok

Toprakta hareketlilik

Toprak/su ayrılım katsayısı ( $K_{oc}$ )

Hareketlilik

Diğer olumsuz etkiler Bilinen önemli etkileri veya kritik tehlikeleri yoktur.

**13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ**

Bertaraf etme

yöntemleri Bu ürünün, çözeltilerinin ve herhangi bir yan ürünün bertaraf edilmesi, her zaman çevre koruma



**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

ve atık imha mevzuatının gerekliliklerine ve tüm bölgesel yerel yönetim gerekliliklerine uygun olmalıdır. Fazla ve geri dönüştürülemeyen ürünleri lisanslı bir atık imha yüklenicisi aracılığıyla bertaraf edin. Tüm yetkili makamların gerekliliklerine tam olarak uymadıkça atıklar arıtılmadan kanalizasyona verilmemelidir. Atık ambalajlar geri dönüştürülmelidir. Yakma veya depolama, yalnızca geri dönüşüm mümkün olmadığında düşünülmelidir. Bu malzeme ve kabı güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir. Boş kaplar veya astarlar bir miktar ürün kalıntısı içerebilir. Dökülen materyalin dağılmasına ve akmasına ve toprak, suları, drenajlar ve kanalizasyon ile temas etmesine meydan vermeyin.

Sodyum azid (sodyum azotür), kurşun veya bakır tesisat ile tepkimeye girerek son derece patlayıcı metal azidler oluşturabilir. Ürün  $\leq 0,09$  sodyum azid içerir. Patlayıcı metal azidlerin potansiyel birikimini azaltmak için önlem olarak, aletler dâhil etkilenen tesisat su ile yeterince yıkanmalıdır.

**14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**

Taşımacılık Mevcut veriler bazında bu ürün/karışım EU ADR/RID US DOT, Kanada TDG, IATA veya IMDG kapsamında tehlikeli madde/tehlikeli mal olarak düzenlemeye tabi değildir.

UN Numarası Atanmamıştır.

UN Uygun Sevkiyat Adı Atanmamıştır

Taşımacılık zararlılık sınıfları ve ambalajlama grubu Atanmamıştır

Kullanıcılar için özel önlemler Karışım tam olarak test edilmemiştir – maruz kalmaktan kaçının

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Uygulanamaz

**15. MEVZUAT BİLGİLERİ**

Madde ve karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre düzenlemeleri/mevzuatı

Bu GBF, ABD, AB ve GHS (AB CLP – Düzenleme EC No 1272/2008) yönergelerinin taleplerini karşılar. Daha fazla bilgi için yerel veya bölgesel makamlara danışın.

ABD Federal düzenlemeleri TSCA 8(a) CDR muafiyeti/kısmi muafiyeti: Belirlenmemiştir

Birleşik Devletler envanteri TSCA 8(a) Belirlenmemiştir

Temiz Hava Yasası Bölüm 112: Listelenmemiştir

(b) Zararlı Hava kirleticiler (HAP'lar)

Temiz Hava Yasası Bölüm 602 Sınıf I Maddeler Listelenmemiştir

Temiz Hava Yasası Bölüm 602 Sınıf II Maddeler Listelenmemiştir

DEA Liste I Kimyasalları

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

Öncül Kimyasallar Listelenmemiştir

DEA Liste II Kimyasallar

Temel Kimyasallar Listelenmemiştir

SARA 302/304:

Adı	%	EHS	SARA 302 TPQ		SARA 304 RQ	
			(lbs)	(galon)	(lbs)	(galon)
ARK™ HS Benzodiazepin II Testi, Antikor/Substrat Reaktifi 1						
sodyum azid	%0,09	Evet	500	-	1000	
ARK™ HS Benzodiazepin II Testi, Enzim Reaktifi 2						
sodyum azid	%0,09	Evet	500	-	1000	

SARA 304RQ: 1000000 lbs/454000kg

SARA 311/312

Sınıflandırma: Uygulanamaz

Bileşim/içindekiler hakkında bilgi: Ürün bulunmadı.

Eyalet düzenlemeleri

Massachusetts Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiştir.

New York Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiştir.

New Jersey Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiştir.

Pennsylvania Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiştir.

Kaliforniya Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiştir.

Kanada envanteri:

Uluslararası düzenlemeler

Uluslararası listeler:	Avustralya envanteri (AICS):	Belirlenmemiştir
	Çin envanteri (IECSC):	Belirlenmemiştir
	Japonya envanteri:	Belirlenmemiştir
	Kore envanteri:	Belirlenmemiştir
	Malezya envanteri (EHS Kütüğü):	Belirlenmemiştir
	Yeni Zelanda Kimyasallar Envanteri (NZloC):	Belirlenmemiştir
	Filipinler envanteri (PICCS):	Belirlenmemiştir
	Tayvan envanteri (CSNN):	Belirlenmemiştir

Kimyasal Silahlar

Sözleşme Listesi Çizelge 1 Kimyasalları:

Sözleşme Listesi Çizelge 2 Kimyasalları:

Sözleşme Listesi Çizelge 3 Kimyasalları:

**16. DİĞER BİLGİLER**

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

Revisyon #, Yürürlük Tarihi: Bu belgenin başlığına bakınız

**Kısaltmaların Açıklaması:**

ACGIH=American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikan Hükümet Endüstriyel Hijyenistler Konferansı)

ADR/RID=European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous goods by Road/Rail (Tehlikeli Malların Karayolu/Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığın İlişkin Avrupa Anlaşması)

AIHA=American Industrial Hygiene Association (Amerikan Endüstriyel Hijyenistler Birliği)

ATE=Acute Toxicity Estimate (Tahmini Akut Toksikite Değeri)

BCF=Bioconcentration Factor (Biyokonsantrasyon Faktörü)

CAS=Chemical Abstract Services (Kimyasal Özet Servisi)

CLP=Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures (Maddeleri ve Karışımları Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Yönetmeliği)

DNEL=Derived No Effect Level (Türetilmiş Etkisizlik Düzeyi)

EINECS=European Inventory of New and Existing Chemical Substances (Avrupa Yeni ve Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri)

EU=European Union (AB, Avrupa Birliği)

GHS=Global Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Kimyasalların sınıflandırılması ve etiketlenmesi için Küresel Uyumlaştırılmış Sistem)

IARC=International Agency for Research on Cancer (Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı)

IATA=International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği)

IBC=Intermediate Bulk Container (Orta Boy Dökme Yük Konteyneri)

IDLH=Immediately Dangerous to Life or Health (Yaşam ve Sağlık için Ani Tehlikeli)

IMDG=International Maritime Dangerous Goods (Uluslararası Denizcilikte Tehlikeli Mallar)

LOEL=Lowest Observed Effect Level (Gözlenen En Düşük Etki Düzeyi)

LOAEL=Lowest Observed Adverse Effect Level (Gözlenen En Düşük Olumsuz Etki Düzeyi)

LogPow=logarithm of the octanol/water partition coefficient (oktanol/su ayrılım katsayısının logaritması)

MARPOL 73/78=International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (1973 yılında imzalanan 1978 yılında değiştirilen Denizlerin Gemilerden Kirlenmesini Önleme Uluslararası Sözleşmesi). (Marpol=marine pollution=deniz kirlenmesi)

NIOSH=National Institute of Occupational Health and Safety (Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Enstitüsü)

NOEL=No Observed Effect Level (Gözlemlenmemiş Etki Seviyesi)

NOAEL=No Observed Adverse Effect Level (Gözlemlenmemiş Olumsuz Etki Seviyesi)

NTP=National Toxicology Program (Ulusal Toksikoloji Programı)

OEL=Occupational Exposure Limit (Mesleki Maruz Kalma Sınırı)

OSHA=Occupational Safety and Health Administration (İş Güvenliği ve Sağlığı İdaresi)

PNEC=Predicted No Effect Concentration (Öngörülen Etkinin Gözlenmediği Konsantrasyon)

SARA=Superfund Amendments and Reauthorization Act (Fon Değişiklikleri ve Yeniden Yetkilendirme Yasası)

STEL=Short Term Exposure Limit (Kısa Süreli Maruz Kalma Sınırı)

TDG=Transportation of Dangerous Goods (Tehlikeli Maddelerin Taşınması)

TSCA=Toxic Substances Control Act (Toksik Maddeler Kontrol Yasası)

TWA=Time Weighted Average (Zaman Ağırlıklı Ortalama Değer)

UN= United Nations (BM, Birleşmiş Milletler)

WHMIS=Workplace Hazardous Materials Information System (İş Yeri Tehlikeli Maddeler Bilgi Sistemi)

**SDS – ARK™ HS Benzodiazepin II Testi**

---

Gerek yukarıda adı geçen tedarikçi gerekse de yan kuruluşları, burada yer alan bilgilerin doğruluğu ve eksiksizliği konusunda herhangi bir sorumluluk kabul etmez. Malzemelerle ilgili olarak açık veya zımni hiçbir beyan, güvence veya garanti (belirli bir amaca uygunluk veya satılabilirlik güvencesi dâhil) yapılmaz. Yukarıdaki bilgiler iyi niyetle ve doğru olduğu inancıyla sunulmaktadır.

Herhangi bir malzemenin uygunluğunun nihai olarak belirlenmesi kullanıcının sorumluluğundadır. Tüm malzemeler bilinmeyen tehlikeler oluşturabilir ve dikkatli kullanılmalıdır. Her ne kadar burada belirli tehlikeler açıklanmış olsa da, bunların var olan yegâne tehlikeler olduğunu garanti edemeyiz.