

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

cTHC Urine Calibrators and Controls

SDS No. MS-305URC

Bölüm 1. Kimyasal Ürün ve Şirket Tanımlaması

Ürünün Ticari Adı:	cTHC Calibrator, cTHC Control Set
Ürün kodu :	10011-5, 10011-15, 10011-25, 10012-5, 10012-15, 10012-25, 10013-5, 10013-15, 10013-25, 10014-5, 10014-15, 10014-25, 3005-5, 3005-15, 3005-25
Sinonim:	Yok
Üretici/Tedarikçi	Immunoanalysis Corporation 829 Towne Center Drive Pomona, CA 91767 1-909-482-0840
Ürün Bilgisi	(888) 664-8378 (USA ve Canada)

Bölüm 2. Tehlikelerin Tanımı

Fiziksel Durum	Sıvı
Acil duruma genel bakış:	Tahriş edici

GHS Etiket Öğeleri:

Tehlike Piktogramları



İşaret Kelimesi Uyarı

Potansiyel akut sağlık etkileri

Göz	H320 Gözle teması, tahrişe neden olabilir.
Cilt	H315 Uzun süreli temas veya tekrarlanan maruz kalma, tahrişe neden olabilir.
Soluma	H260 Buharı/dumanı solumaktan kaçının
Yutma	H303 Yutulması halinde zararlı olabilir.

Potansiyel kronik sağlık etkileri

Kanserojen etkileri Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.**Mutajenik etkileri** Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

Reproduksiyon toksisitesi Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. Toksikolojik bilgilere bakın (bölüm 11)

Bölüm 3. Bileşimler ve İçerik Bilgileri

Adı	CAS numarası	Ağırlıkça%	Açıklama
Sodyum Fosfat Monobazik, MonoHidrat	10049-21-5	< %1	Madde
Dibazik Sodyum Fosfat, Heptahidrat	7558-79-4	< %1	Madde
Bovin Serum Albumin	9048-46-8	< %1	Madde
Sodyum Klorid	7647-14-5	< %1	Madde
Su	7732-18-5	> %90	Madde

Bölüm 4. İlk Yardım Tedbirleri

Göz ile temas	P305+P351+P338+P337+P313 Gözlerle temas olması halinde: En az 15 dakika boyunca, su ile dikkatlice yıkayın. Varsa ve kolayca çıkarılabiliyorsa, kontakt lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin. Göz tahrişi devam ederse, tıbbi yardım alın.
Cilt ile temas	P332 + P350 + P313 Ciltte tahriş olursa: Bol su ve sabun ile dikkatlice yıkayın. Tahriş oluşursa, tıbbi yardım alın
Soluma	P304 + P341 + P309 + P311 Solunması halinde: Solunum zorluğu varsa, kişiyi temiz havaya çıkarın ve rahat nefes alabileceği bir pozisyonda dinlendirin. Nefes almıyorsa, suni teneffüs yapın. Maruz kaldıysanız veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız, doktor çağırın.
Yutma	P301+P330+P331+P314 Yutulması halinde: Ağız çalkalayın ve bol su için/içirin. Tıbbi personel tarafından yönlendirilmedikçe, kusmayın/ kusturmayın. Kendinizi iyi hissetmiyorsanız, tıbbi yardım alın. Bilinci yerinde olmayan kişiye, asla ağız yoluyla bir şey vermeyin.

Bölüm 5. Yangınla mücadele önlemleri

Ürünün Yanıcılığı	Yanıcı değil.
Yangın söndürme araçları ve Talimatlar	Yangın için uygun söndürme araçlarını kullanın.
Özel koruyucu ekipman	Herhangi bir yangında olduğu gibi, basınca duyarlı bireysel solunum aparatı, MSHA / NIOSH MSHA / NIOSH (İtfaiyeciler veya muadili için onaylanmış ekipman) ve tam koruyucu donanım kullanın.
Yangın tehlikeleri ile ilgili özel Tehlikeler	Yok

Bölüm 6. Kazalara Karşı Alınacak Önlemler

Kişisel önlemler	Yeterli havalandırma sağlayın. Şirketin döküntülere karşı müdahale prosedürlerini derhal başlatın. İnsanları alan dışında tutun. Kişisel koruyucu ekipman kullanın (bkz. Bölüm 8).
Çevresel önlemler	Dökülmüş materyallerin dağılmasını/yayılmasını, toprağa, suyollarına, tesisat ve kanalizasyona akmasına ya da bunlarla temas etmesini engelleyin.
Temizleme Yöntemleri	Kuru toprak, kum veya diğer yanıcı olmayan maddeler ile absorbe edilir. Katı ya da absorbe edilmiş olan malzemeyi bir araçla toplayın ve atılacak olan malzemeye uygun etiketli olan atık kabına koyun Yerel, eyalet ve federal yönetmeliklere uygun olarak imha ediniz Alanı su ile iyice yıkayın.

Bölüm 7. Kullanım ve Saklama

Kullanım	P264 + P281 Cilt ile uzun süreli veya sürekli temasından kaçınınız. Kullandıktan sonra elleriniz iyice yıkayın. Bu ürünü kullanmadan önce gerekli kişisel koruyucu önlemleri alın.
Saklama	P404 Kabı sıkıca kapatılmış olarak muhafaza edin. 2 – -8°C de saklayın.

Bölüm 8. Maruziyet Kontrolleri, Kişisel Korunma

Mühendislik Önlemleri	Havadaki buhar konsantrasyonlarını "mesleki maruz kalma limitleri"nin altında tutmak için, havalandırma veya diğer mühendislik kontrollerini yapın.
------------------------------	---

Kişisel Koruma

Gözler	Göz ile teması önlemek için güvenlik gözlüğü ya da koruyucu gözlük takılmalıdır.
Cilt	Sıçramaya ve küçük dökülmelere karşı korumak için laboratuvar önlüğü veya diğer koruyucu giysiler giyilmelidir.
Eller	Cilt ile temasını önlemek için geçirgen olmayan eldivenler giyilmelidir.
Solunum	Normal ve amaçlanan kullanım koşulları altında respiratöre ihtiyaç yoktur.

"Kabul edilebilir maruz kalma sınırları" için yerel makamlarla görüşün.

Bölüm 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

Fiziksel durum	Sıvı
Koku	Kokusuz
Renk	Sarı
pH	7.0
Kaynama/yoğunlaşma noktası	Bilinen en düşük değer 99.9°C (211.8°F)'dir (su)
Erime/Donma noktası	Su verilerine dayanarak -0.0°C (32°F) de katılaşmaya başlayabilir.
Özgül Ağırlık	Bilinen tek değer 1'dir (Su = 1) (Su).

Bölüm 10. Stabilite ve reaktivite

Stabilite ve reaktivite	Bu ürün normal koşullar altında stabildir.
Uyuşmazlık	Yok

Bölüm 11. Toksikolojik Bilgiler

Toksisite verileri

Bileşen Adı	Test	Sonuç	Uygulama	Tür
Sodyum Fosfat Monobazik, Monohidrat	LD50	12.930 mg/kg	Oral	Sıçan
Dibazik Sodyum Fosfat, Heptahidrat	LD50	8.290 mg/kg	Oral	Sıçan
Bovın Serum Albumin	LD50	3,75 g/kg	Oral	Sıçan
Sodyum Klorid	LD50	3000 mg/kg	Oral	Sıçan

Kronik Etkiler Kanserojen Etkiler: NIOSH tarafından sınıflandırılmamıştır.

Bölüm 12. Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite verileri Mevcut değil

Biyodegradasyon Ürünlerinin Toksisitesi Ürünün kendisi ve bozunma ürünleri toksik değildir.

Bölüm 13. Atma/Bertaraf Hususları

Atık imhası Mümkün olduğunca atık oluşumundan kaçınılmalı ya da minimize edilmelidir. Dökülmüş materyallerin dağılmasını ve topraktan, suyollarından, tesisat ve kanalizasyondan uzakta kalmasını sağlayın. Bu ürünün, solüsyonların ve yan ürünlerin imhası; her zaman çevre koruma ve atık bertaraf etme mevzuatına ve bölgesel yerel makam gerekliliklerine uygun olmalıdır.

Yerel veya bölgesel yetkililere danışın.

Bölüm 14. Nakliye bilgileri

DOT Sınıflandırması Düzenlenmemiş

IATA-DGR Sınıfı Düzenlenmemiş

Bölüm 15. Mevzuat Bilgisi

US Federal

SARA Bölüm 302 Aşırı Tehlikeli Maddeler

Bu ürünlerdeki hiçbir kimyasalın TPQ'su yoktur.

SARA Kodları

Yok

Temiz Hava Yasası

Bu materyal, hiçbir tehlikeli hava kirletici içermez. Bu materyal, Sınıf 1 Ozon tabakası delicilerinden herhangi birini içermez. Bu materyal, Sınıf 2 Ozon tabakası delicilerinden herhangi birini içermez.

Temiz Su Yasası

Bu ürünlerdeki kimyasalların hiçbiri, CWA kapsamında "Öncelikli Kirleticiler" olarak kayıtlı değildir. Bu ürünlerdeki kimyasalların hiçbiri, CWA kapsamında "Toksik Kirleticiler" olarak kayıtlı değildir.

OSHA:

Bu ürünlerdeki kimyasalların hiçbiri, OSHA tarafından tehlikeli olarak nitelendirilmemiştir.

EYALET

CAS # 7732-18-5, CA, PA, MN, MA, FL veya NJ'deki eyalet listelerinde bulunmamaktadır.

California Önemli Risk Seviyesi Yok

Bu üründeki kimyasalların hiçbiri, kayıtlı değildir.

Avrupa / Uluslararası Mevzuat

GHS ile Uyumlu Avrupa Etiketleri



Tehlike Piktogramı:

Tehlike Açıklamaları

H317 Cilt ile temas etmesi halinde, hassasiyete neden olabilir.

H315+H320 Gözleri ve cildi tahriş eder.

Önleme ve Tedbir Beyanları

P405 Çocukların erişemeyeceği yerde ve kilitli olarak muhafaza edin.

P302+P352 Cilt ile temas etmesi halinde: Bol su ve sabun ile yıkayın.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz ve yüz koruyucusu kullanın.

P305+P351: Göz ile temas etmesi halinde: Birkaç dakika dikkatlice yıkayın.

Bölüm 16. Diğer bilgiler

Basım tarihi 11/2015

Versiyon C.1

Yukarıdaki bilgilerin doğruluğuna güvenilmektedir; ancak her şeyi ifade ettiği anlamına gelmemektedir, sadece kılavuz olarak kullanılmalıdır. Immunalysis, eğitimsiz personelin bu ürünle temas etmesinden ya da ürünü kullanmasından kaynaklanabilecek zararlardan dolayı sorumlu tutulamaz. Herhangi bir materyalin uygunluğunun kesin olarak belirlenmesi, kullanıcının sorumluluğundadır. Tüm malzemeler bilinmeyen tehlikeleri gösterebilir, bu yüzden dikkatle kullanılmalıdır. Her ne kadar burada belli tehlikeler açıklanmış olsa da, tehlikelerin sadece bunlar olduğunu garanti edemeyiz.