



Form No.: 05P59-04

Abbott

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Sayfa: 1/9

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

- Ticari adı: **b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3**

- Mal numarası:

05P59-04
02R29-01
02R29-02
02R29-03
00054749002559
00054749002566
00054749002573

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması: İn Vitro Diagnostik (vücut dışında tanı amaçlı) Kullanım İçindir

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

1.4 Acil Durum Telefon Numarası (+49)-6122-58-0 (Sadece İngilizce)

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

- Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008:

Bu ürün, (EC) No 1272/2008 (CLP) yönetmeliğine ve "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS)"deki sınıflandırma kriterlerine göre değerlendirilmiştir. Bu ürün ya CLP ya da GHS'ye uygun sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

2.2 Etiket bilgileri

- Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme: Kalkmıştır

- Tehlike piktogramları: Kalkmıştır

- Sinyal kelimesi: Kalkmıştır

- Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:

Sodyum azid

- Tehlike beyanları: Kalkmıştır

- Uyarı beyanları:

P501 İçerikleri / kapları, yerel yönetmeliklere uygun imha edin.

- Ek bilgiler:

EUH032 Asitlerle temasında çok toksik gaz çıkarır.

- Maruz kalma yolları:

Kan kaynaklı patojenler ve potansiyel bulaşıcı materyaller için:

- tahriş olmuş deri

- mukoz membranlar (burun, ağız ve boğaz duvarı gibi, fakat bunlarla sınırlı değildir)

- parenteral temas (örneğin, enjeksiyon, delme ile)

(Devamı 2. sayfada)

TR

**Abbott**

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(1. sayfanın devamı)

2.3 Diğer zararlar

Bu ürün insan kaynaklı maddeler içermektedir. Bugüne kadar bilinen hiçbir test yöntemi enfeksiyonların insan kaynaklardan türetilen ürünler tarafından bulaşmayacağını garanti edemez. Dolayısıyla, bütün insan kaynaklı materyaller potansiyel bulaşıcı olarak kabul edilmelidir.

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

- PBT: Uygulanamaz.
- vPvB: Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

AT kriterlerine göre tehlikeli bileşenler:

CAS: 26628-22-8	Sodyum azid	%0,09
EINECS: 247-852-1	Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	

- Ek uyarılar:** Bu bölümde görüntülenen Tehlike (H) kodlarının tam metni için Bölüm 16'ya bakınız.

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

- Solunduktan sonra:** Bolca temiz hava alması sağlanarak her ihtimale karşı doktora başvurulmalıdır.
- Deriye temastan sonra:** Ürün ile temas eden herhangi bir giysiyi çıkarın. Etkilenen bölgeyi sabun ve su ile yıkayın. Tıbbi yardım isteyin.
- Gözlere temastan sonra:** Açık göze/gözlere birkaç dakika boyunca dikkatlice su akıtın. Mevcutsa ve zor olmayacaksa, kontakt lensleri çıkarın. Yıkamaya devam edin. Göz tahrişi devam ederse, tıbbi tavsiye/yardım alın. İşlemden sonra ellerinizi yıkayın.
- Yuttuktan sonra:** Ağızınızı suyla çalkalayın. Tıbbi yardım isteyin.

4.2 Hem akut hem de gecikmeli en önemli belirti ve etkileri: Beklenmemektedir.

Doktor için uyarılar:

Bu ürün insan kaynaklı ve/veya potansiyel bulaşıcı maddeler içermektedir. Ayrıntılı bilgi için prospektüse / kullanım talimatlarına bakın. Bugüne kadar bilinen hiçbir test yöntemi enfeksiyonların insan kaynaklardan veya inaktif edilmiş mikroorganizmalardan türetilen ürünler tarafından bulaşmayacağını garanti edemez.

4.3 Derhal Tıbbi Yardım gereği ve gereken özel tedavilerin endikasyonu:

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1 Yangın söndürücüler

Elverişli söndürücü maddeler:

Kuru kimyasal, karbondioksit (CO₂), su spreyi veya normal köpük.

- Dikkat: CO₂ ortam havasının yerine geçip oksijenin yetersiz olduğu bir atmosfere neden olabilir.
- Büyük yangınlar için: Bu ürün ile ilgili yangın söndürme kararları etkileyen özel kimyasal veya reaktivite

(Devamı 3. sayfada)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(2. sayfanın devamı)

tehlikeleri yoktur. Çevreye uygun olan yangın söndürme önlemleri alın.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bu üründeki kimyasallardan dolayı yangın söndürme kararlarını etkileyen özel kimyasal veya reaktivite tehlikeleri yoktur.

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Özel koruyucu teçhizat:

Büyük yangınlarda ısı ve alevlere karşı kişisel koruyucu ekipman ve onaylanmış pozitif basınçlı solunum cihazı kullanın.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Potansiyel bulaşıcı materyal olarak ele alın.

Bölüm 8'de listelenmiş olduğu gibi, maruziyeti uygun kişisel koruyucu ekipman kullanarak azaltın. Mümkünse, sızmayı durdurun. Korumasız kişileri uzak tutun.

6.2 Çevresel önlemler

Sıvı ve buharın atık su gider sistemine, kanalizasyona, yüzey sulara ve toprağa girmesini önleyin.

6.3 Toplama ve temizleme önlemleri ve malzemeleri

Sıçrayan veya dökülen ürünün küçük hacimlerini kağıt havlular veya benzeri materyaller ile silin.

Daha büyük dökülmeleri, dökülen yerin kenarlarına emici maddeler koyarak giderin. Su bazında olan sıvılar için uygun herhangi bir materyalle sıvıyı emin - örneğin, kağıt havlular, çok amaçlı emici maddeler, kum, diadomit, ahşap talaşı, vs.

Kaza yerini itinalı bir şekilde temizleyin; bunun için elverişli temizleyiciler şunlardır:

- Ilık su ve deterjan veya benzeri temizlik maddesi

Uygun bir dezenfektan kullanın. Hem kan kaynaklı bulaşıcı ajanlara hem de popülasyonunuzda yaygın olduğu beklenen diğer mikrobiyal ajanlara karşı etkili olan bir dezenfektan seçin. Mikobakteriyum tüberküloza karşı etkili olan bir dezenfektan genel olarak bilinen tüm virüslere ve spor oluşturmeyen bakterilere karşı etkilidir ve çoğu klinik laboratuvar durumları için uygundur.

NOT: Piyasada mevcut dezenfektanlar üreticinin talimatlarına uygun kullanılmalıdır. Dezenfektanlar çoğu kimyasallar, materyaller ve canlı dokular ile reaksiyona giren tipik tehlikeli kimyasallardır. Dezenfektanı kullanmadan önce üreticisinin güvenlik bilgilerini temin edin ve inceleyin.

Bu ürün, toksik ve reaktif olan sodyum azid içerir. Kontamine olmuş ve dökülmüş materyallerin işleminde ve imhasında etkisi olabilen ilave bilgiler için Bölüm 10 ve 13'e bakın.

BÜYÜK HACİMLİ DÖKÜLMELER İÇİN NOT: Bu ürün, asit ile reaksiyona girerek çok toksik bir gaz olan hidrazoik asidi serbest bırakan sodyum azid içerir. Büyük miktarda dökülen ürünün temizlenmesinde kullanılan materyallerin dezenfeksiyonu için aşağıdaki özelliklerine sahip bir dezenfektan seçin:

- Sodyum azid içeren atığı dezenfekte etmek için pH değeri 6'nın altında olan herhangi bir kimyasal veya ürün kullanmayın. pH değeri 6'dan düşük olduğu takdirde bir toksik gaz olan hidrazoik asit serbest bırakılacaktır.

- Sodyum azid içeren atığı dezenfekte etmek için cıva veya diğer bir metal içeren herhangi bir kimyasal veya ürün kullanmayın. Bu, basınç veya sarsma (vurma) durumlarda yüksek şekilde patlayıcı olabilen metal azid bileşenlerini oluşturabilir.

- Hava kabarcıkları, köpürme veya diğer şekillerde aerosollerini oluşturmeyen bir dezenfektan seçin.

- Aşırı şekilde dezenfektan kullanmayın.

- Üreticinin talimatlarına uyulmaması atık kullanımında beklenmeyen reaksiyonlar ile sonuçlanabilir.

- Tesisiniz uygun olmadığı veya güvenli çalışmak için ekipman veya diğer gereken koruyucu önlemlerinizi mevcut (Devamı 4. sayfada)

**Abbott**

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(3. sayfanın devamı)

olmadığı takdirde dezenfektan kullanmayın.

Dökülen ve kontamine materyalleri federal, devlet ve yerel yönergelerle uygun imha edin. Bu ürün ile kontamine olmuş materyallerin imhasında etkisi olabilen bilgilere ilişkin Bölüm 13'e bakın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

7.1 Güvenli elleçleme önlemleri: Potansiyel bulaşıcı materyal olarak ele alın.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Depolama:

Depolarda ve kaplarda aranan özellikler: Yalnız orijinal ambalajında muhafaza ediniz.

Bir arada depolama ile ilgili uyarılar: Orijinal ambalajında saklayınız.

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:

Ürün kalitesi için saklama şartları hakkında ek bilgi için prospektüs veya ürün etiketine bakınız.

7.3 Spesifik son kullanım(lar): Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1 Kontrol parametreleri

Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:

CAS: 67-56-1 metanol (%1,00)

MMSD (TR) Uzun zaman değeri: 260 mg/m³, 200 ppm
Deri

IOELV (EU) Uzun zaman değeri: 260 mg/m³, 200 ppm
Skin

CAS: 26628-22-8 Sodyum azid (%0,09)

MMSD (TR) Kısa zaman değeri: 0,3 mg/m³
Uzun zaman değeri: 0,1 mg/m³
Deri

IOELV (EU) Kısa zaman değeri: 0,3 mg/m³
Uzun zaman değeri: 0,1 mg/m³
Skin

8.2 Maruz kalma kontrolü

Kişisel koruyucu teçhizat:

Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:

Her zaman temizlik kurallarını ve genel önlemleri takip edin. Kimyasalların veya numunelerin kullanıldığı alanlarda yemek yemeyin, içecek içmeyin veya yemek veya içecek saklamayın. Molalar öncesinde, reaktiflerin ve numunelerin kullanımı sonrasında ve her çalışma vardiyasının sonunda ellerinizi yıkayın.

(Devamı 5. sayfada)

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(4. sayfanın devamı)

Potansiyel bulaşıcı materyalleri ele alırken evrensel önlemleri ve diğer uygun biyolojik güvenlik uygulamaları izleyin.

· Nefes koruyucu önlemler:

Ürünün normal kullanımı ve muhafazası - oda iyi havalandırılıyorsa hava filtre edici sistem koruması gerekli değildir.

Ufak sıçramalar (örneğin, bir kağıt havlu veya emici kağıt ile temizlenebilen) - oda iyi havalandırılıyorsa solunum havası filtre edici koruma gerekli değildir.

Diğer ender durumlarda, (örneğin, dökülen miktar elimizin altındaki mevcut malzemelerle temizlenmesi için çok fazla ise - Havayla gelen kimyasal konsantrasyonlar yukarıda listelenmiş olan maruz kalma sınırını (varsa) geçerse, uygun solunum havası filtre edici respiratör kullanın.

Tehlikeli Maddeler, Acil Durumlar veya Yangın için - onaylanmış respiratör korunma sistemi kullanın. Kimyasal konsantrasyonlar yukarıda listelenen maruz kalma sınırlamalarını (mevcut ise) geçerse, önlemler alınız.

· Elleri koruyucu:

Madde ele değecekse, geçirgen olmayan eldivenler kullanın. Kontamine olmuş eldivenleri geçerli kurallar ve iyi laboratuvar uygulamalarına göre atın.

· Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi:

Eldivenler EN374 Sınıf 2 korunma indeksi (veya bölgenizde benzeri geçerli bir standart) uyarınca, mikrobiyolojik laboratuvarlarda kullanım için uygun olmalıdır ve en azından 30 dakikalık bir nüfuz etme süresine sahip olmalıdır. NOT: Bu tavsiye, yalnızca Güvenlik Bilgi Formunda belirtilmiş ürün için geçerlidir. Farklı maddeler ile karışması durumunda onaylanmış eldivenlerin tedarikçisi ile iletişime geçin.

· Göz koruması:

Koruyucu gözlük veya göz için diğer koruyucu ekipman kullanın. Sıçrama olasılığı varsa, tam yüz koruması veya maske kullanın.

· Vücut koruma:

Normal kullanım: Kişisel giysinizi sıçramalar ve ufak dökülmelerden koruyun. Laboratuvar önlüğü (veya kurumunuzca gereken farklı koruyucu giysi) giyinin. Daha büyük sıçramalar (örneğin, giysiyi ıslatan) olduğunda: giysi üzerine uygun su geçirmez koruma giyinin.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

· Genel bilgiler

· Görünüm

· Biçim:

Sıvı

· Renk:

Sarı-kahve rengi

· Koku:

Yumuşak

· Koku eşiği

Belirli değil.

· pH - değeri:

Belirli değil.

· Durum değişikliği:

· Erime noktası/donma noktası

Belirlenmemiştir

(Devamı 6. sayfada)

**Abbott****Güvenlik bilgi formu**

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(5. sayfanın devamı)

· İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı Belirlenmemiştir	
· Alevlenme noktası:	Uygulanamaz.
· Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
· Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir. Belirli değil.
· Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur. Belirli değil.
· Patlama için kritik değerler:	
· Alt:	Belirli değil.
· Üst:	Belirli değil.
· Buhar basıncı:	Belirli değil.
· Yoğunluk:	Belirlenmemistir
· Bağıl yoğunluk:	Belirli değil.
· Buharlaşma hızı:	Belirli değil.
· Çözülme kabiliyeti / Karışma kabiliyeti:	
· Suyla:	Karıştırılmaz ya da düşük ölçüde karıştırılabilir
· Akışkanlık	
· dinamik:	Belirli değil.
· Organik çözücü madde:	%1,0
· Katı madde oranı:	%0,0
· 9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime· **10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **10.2 Kimyasal stabilite (kararlılık):**· **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**

Usulüne uygun muhafaza edildiğinde ve kullanıldığında ayrışma olmaz.

· **10.3 Tehlikeli tepki olasılıkları:**

Bu ürün sodyum azid içerir. Sodyum azid çözeltileri bu özelliklere sahiptir:

- asitlerle reaksiyona girerek çok toksik gaz olan hidrazoik asit'i serbest bırakır. Çözeltinin asitliği arttıkça (örneğin, çözeltinin pH'ı azalırsa) daha büyük hidrazoik asit miktarları serbest bırakılır. Suda sodyum azid düşük miktarlarda hidrazoik asit serbest bırakabilir.

- bazı metallerle reaksiyona girerek (bakır, kurşun, gümüş, pirinç) patlayıcı metal azid bileşenlerini oluşturur. Bakır, kurşun, pirinç veya lehim üzerinde azid birikimleri içeren boru sistemlerinde tesisat çalışması sırasında şiddetli patlamaların meydana geldiği rapor edilmiştir.

· **10.4 Kaçınılacak durumlar:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışabilecek tehlikeli ürünler bilinmemektedir.

TR

(Devamı 7. sayfada)

**Abbott**

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(6. sayfanın devamı)

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

- **Akut toksisite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 değerleri:**
 - **İçerik (%100 saf madde/maddeler):** Uygulanamaz
- **Asli tahriş edici etkisi:**
 - **Cilt aşınması/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
 - **Ciddi göz hasarları/tahrişi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Solunum yolları veya cilt hassaslaşması**
Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Ek toksikolojik uyarılar:** Yoktur.
- **Hedef organlar/sistemler:** Bilinmemektedir.
- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
 - **CMR-etkileri (üreme için karsinojenite, mutajenite ve toksisite)**
 - **Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
 - **Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
 - **Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
 - **BHOT - tek maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
 - **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
 - **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

- **12.1 Toksisite**
 - **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.2 Kalıcılık ve doğada bozunurluk:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.3 Biyo-birikme potansiyeli:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **12.4 Toprakta hareketlilik:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Diğer ekolojik bilgiler**
 - **Genel uyarılar:** Genelde su için zararlı değildir.
- **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**
 - **PBT:** Uygulanamaz.
 - **vPvB:** Uygulanamaz.
- **12.6 Diğer olumsuz etkileri:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1 Atık işleme yöntemleri

Laboratuvar atıklarının imhası ile ilgili ortak AB düzenlemeleri yoktur. Genelde laboratuvar atıkları otoritelerin özel idaresi altındadır.

(Devamı 8. sayfada)

TR

**Abbott****Güvenlik bilgi formu**

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(7. sayfanın devamı)

Genel notlar:

Ulusal, çevresel ve yerel yönetim yönetmeliklerine uygun imha edin. Bu üründe bulunan atık ulusal, veya yerel yönetim düzenlemelerine göre tehlikeli olarak değerlendirilebilir. Aşağıdakiler atığın uygun tanımlanmasında çok önemli olabilir:

- Potansiyel bulaşıcıdır. Daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 4, Tıbbi Personel İçin Bilgi.

Kurumsal veya düzenleyici yönetmeliklerce potansiyel bulaşıcı atıkla ilgili herhangi bir işlem gerektiğinde bilgi için bkz. Bölüm 6, Temizleme/toplama için önlemler.

- Sodyum azid içerir. Kullanılmamış ürünün uygun şekilde imhası için Bölüm 10'a bakınız. Lehim barındıran bakır, kurşun, pirinç ve/veya gümüş içerikli borular veya tesisat sistemlerinden bol miktarda su geçirilerek tesislerde potansiyel patlayıcı metal azidlerin oluşmasını engellenebilir. Tesisatlardaki azidler ile ilgili detaylı bilgileri U.S. NIOSH Current Intelligence Bulletin No. 13 (Ağustos 16, 1976)'ten elde edebilirsiniz.

Avrupa atık kataloğu:

Avrupa Atık Kataloğuna göre Atık kodlarının atanması için yetkili resmi kuruma başvurun.

Aşağıdaki atık imha key numaraları mümkündür:

180106: tehlikeli maddelerden oluşan veya tehlikeli maddeler içeren kimyasal maddeler

Temizlenmemiş ambalajlar:

Kontamine ambalajların imhası ile ilgili geçerli yerel yönetmeliklere ve kurumsal politikalara bakın.

Tavsiye:

Kontamine olmamış ambalajlar geri dönüşümle tekrar değerlendirilebilir. Geçerli yerel yönetmeliklere ve kurumsal politikalara bakın.

Kontamine ambalajların imhası ile ilgili geçerli yerel yönetmeliklere ve kurumsal politikalara bakın.

Tavsiye olunan temizlik maddesi: Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi**14.1 UN Numarası**

· ADR, ADN, IMDG, IATA Kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

· ADR, ADN, IMDG, IATA Kalkmıştır

14.3 Taşıma tehlike sınıfları

· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Sınıfı: Kalkmıştır

14.4 Ambalaj grubu

· ADR, IMDG, IATA Kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar

· Marine pollutant (Denizi kirletir): Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler Uygulanamaz.**Nakliyat/Diğer bilgiler:****ADR****Notlar:**

Nakil için kısıtlaması yoktur.

IMDG**Notlar:**

Nakil için kısıtlaması yoktur.

(Devamı 9. sayfada)

TR

Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

© Abbott Laboratories

Baskı tarihi: 12.04.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 1

Yeniden düzenleme tarihi: 12.04.2019

Ticari adı: b-hCG Calibration Verification Set / b-hCG Control Level 1 / b-hCG Control Level 2 / b-hCG Control Level 3

(8. sayfanın devamı)

· IATA

· Notlar:

Nakil için kısıtlaması yoktur.

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

· 15.1 Madde veya karışım için belirtilen güvenlik, sağlık ve çevre yönetmelikleri/mevzuatı

· Ulusal hükümler:

· Teknik talimatname hava:

Sınıf	% olarak oran
I	1,0

· 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir. Abbott Laboratuvarları, burada mevcut bilgilerin veya tavsiyelerin doğruluğunu veya bütünlüğünü garanti etmemektedir. NE DE BU BİLGİ ÜRÜNÜN GÜVENİRLİĞİNE, ÜRÜNÜN TİCARETE ELVERİŞİLİĞİNE VEYA ÜRÜNÜN BELİRLİ BİR AMAÇ İÇİN UYGUNLUĞUNA YÖNELİK AÇIK YA DA ÖRTÜLÜ GARANTİ VERİLMEMEKTEDİR.

Bu bilgiler sağlık görevlisinin tavsiyesinin yerine kullanılmamalıdır, belirli bir tedaviye yönelik bir tavsiye değildir. Ürünün tıbbi kullanımı ile ilgili verilen herhangi bilgiyi tamamlamak, değiştirmek veya yürürlükten kaldırmak amaçlı değildir. Abbott Laboratuvarları, elde edilen sonuçlar veya bu verilerin kullanımından meydana çıkan kazanç kaybını içermek üzere olası veya sonucunda oluşan hasarların sorumluluğunu üstlenmez. Herhangi bir patentin, telif hakkı veya ticari marka ihlaline karşı ne açık ne de örtülü bir garanti verilmemiştir.

· Bölüm 3'te görüntülenen H (Tehlike) kodları için tüm metin:

Not: İlgili H ifadeleri saf maddeler için geçerlidir.

H300 Yutulması halinde öldürücüdür.

H310 Cilt ile teması halinde öldürücüdür.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

· Kısaltmalar ve akronimler:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Karayolu Taşımacılığına Dair Avrupa Antlaşması)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yükler Kodu)

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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Kimyasalların Sınıflandırılması ve Etiketlenmesi Konusunda Küresel Uyumluluk Sistemi)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Listesi)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) (Kimyasal Kuramlar Servisi (Amerikan Kimya Derneği'nin bir alt bölümü))

LC50: Lethal concentration, 50 percent (Öldürücü konsantrasyon, yüzde 50)

LD50: Lethal dose, 50 percent (Öldürücü doz, yüzde 50)

PBT: kalıcı, biyoakümülatif ve toksik

vPvB: son derece kalıcı ve son derece biyoakümülatif

Acute Tox. 2: Akut toksisite – Kategori 2

Acute Tox. 1: Akut toksisite – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Sucul ortam için zararlı - akut sucul zararlılık – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 1

· * Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler.