

**BÖLÜM 1: Madde / müstahzar ve şirket / iş sahibinin tanıtımı****1.1 Ürün tanımlayıcı**

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Ürün Adı    | : ABX Pentra Urinary Proteins CP |
| Ürün Kodu   | : A11A01642                      |
| Ürün tarifi | : 29 mL                          |

**1.2 Madde ve karışımın tanımlanan ilgili kullanımları ve kullanılmaması gereken alanları.**

Ürün içinde kantitatif *in vitro* Toplam Protein belirlenmesi için diyagnostik reaktif.

**1.3 Güvenlik Bilgi Formunun tedarikçisi hakkında ayrıntılı bilgi.**

HORIBA ABX SAS  
Parc Euromédecine - Rue du Caducée  
BP 7290  
34184 MONTPELLIER CEDEX 4 - FRANCE  
Tel: +33 (0) 4 67 14 15 16  
Fax: +33 (0) 4 67 14 15 17

**Bu GBF'den sorumlu kişinin e-mail adresi** : documentation.med@horiba.com

**1.4 Acil durum telefonu****Ulusal tavsiye kurumu/Zehir Merkezi**

**Telefon numarası Türkiye** : +90 0312 433 70 01

**Tedarikçi**

**Telefon numarası** : + 800 67 14 15 16

**BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı****2.1 Madde yada karışım ile ilgili sınıflandırma**

**Ürün tanımlama** : Karışım

**1272/2008 (SEA/GHS) (AB) Tüzüğüne göre sınıflandırılmış**

Sınıflandırılmamış.

Yukarıda tanımlanan H beyanların tam metni için Bölüm 16 'ya bakınız.

Sağlıkla ilgili etki ve belirtileri hakkında daha ayrıntılı bilgi için 11. Bölüme bakın.

**2.2 Etiket elemanları**

|                                 |   |   |
|---------------------------------|---|---|
| <b>Tekhlike piktogramları</b>   | : |   |
| <b>Sinyal kelimesi</b>          | : | Uyarı yok   |
| <b>Tehlike ifadeleri</b>        | : | Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |
| <b><u>İhtiyati ifadeler</u></b> | : |   |
| <b>Önleme</b>                   | : | Uygulanamaz.  |
| <b>Yanıt</b>                    | : | Uygulanamaz.  |
| <b>Depolama</b>                 | : | Uygulanamaz.  |
| <b>Bertaraf</b>                 | : | Uygulanamaz.  |

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

1/11

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

## BÖLÜM 2: Tehlikelerin tanıtımı

**İlave etiket elemanları** : Uygulanamaz.

### 2.3 Diğer tehlikeler

**Sınıflandırılmada yer almayan diğer tehlikeler** : Veri yok.

## BÖLÜM 3: Bileşimi / İçindekiler hakkında bilgi

**Madde/Preparat** : Karışım

**Tür**

[1] Sağlık veya çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmış madde

[2] İşyeri maruziyet limiti olan madde

[3] Madde Tüzük (EC) No. 1907/2006, Ek XIII gereğince, PBT ile ilgili kriteri karşılamaktadır

[4] Madde Tüzük (EC) No. 1907/2006, Ek XIII gereğince, vPvB ile ilgili kriteri karşılamaktadır

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1 İlk yardım önlemlerin tanımı

- Gözle temas** : Derhal bol su ile yıkayın ve imkan dahilinde alt ve üst göz kapaklarını açık tutun. Kontrol edin ve kontak lensleri çıkarın. Tahriş oluşması durumunda tıbbi yardım alın.
- Soluma** : Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve nefes alabilmesi için rahat bir pozisyonda tutun. Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın.
- Deri teması** : Derinin kirlenen bölümünü bol miktarda tazyikli akan su ile yıkayın. Kirlenen giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın.
- Sindirim** : Ağızı suyla çalkalayarak yıkayın. Kazazedeyi temiz havaya çıkarın ve nefes alabilmesi için rahat bir pozisyonda tutun. Madde yutulduysa ve maruz kalan kişide bilinç kaybı yoksa, içmesi için az miktarda su verin. Tıp görevlileri tarafından özellikle istenmemişse kusturmayın. Belirtiler oluştuğunda tıbbi yardım alın.
- İlk yardım görevlilerinin korunması** : Gerekli eğitim olmadan veya kişilere zarar verebilecek işlem yapılmaz.

### 4.2 Hem akut hem de gecikmiş, en önemli bulgular ve etkileri

#### Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler

- Gözle temas** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
- Soluma** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
- Deri teması** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.
- Sindirim** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

#### Aşırı maruz kalma bulguları/belirtileri

- Gözle temas** : Buna özgü bir veri yok.
- Soluma** : Buna özgü bir veri yok.
- Deri teması** : Buna özgü bir veri yok.
- Sindirim** : Buna özgü bir veri yok.

### 4.3 Herhangi bir acil tıbbi yardım endikasyonu ve gerekli olan tıbbi tedavi

- Doktor için notlar** : Belirtilere uygun tedavi uygulayın. Büyük miktarda yutulduğu veya solunduğu takdirde derhal zehir tedavisi yapan uzmanla temasa geçin.
- Özel uygulamalar** : Özel bir tedavi gerekmez.

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

2/11

ABX Pentra Urinary Proteins CP

## BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1 Yangın söndürme malzemesi

**Uygun yangın söndürme maddesi** : Yangını çevrelemek için uygun bir yangın söndürme maddesi kullanın.

**Uygunsuz yangın söndürme maddesi** : Bilinmiyor.

### 5.2 Maddeden ya da karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

**Maddeden ya da karışımdan gelen tehlikeler** : Ateşte kaldığında veya ısıtıldığında basınç yükselir ve kap patlayabilir.

**Isıyla ayrışan tehlikeli ürünler** : Buna özgü bir veri yok.

### 5.3 İtfaiyeciler için tavsiye

**İtfaiyeciler için özel koruma girişi** : Yangın durumunda, olay mahallindeki herkesi uzaklaştırarak bölgeyi hemen boşaltın. Gerekli eğitim olmadan veya kişilere zarar verebilecek işlem yapılmaz.

**İtfaiyeciler için özel koruyucu ekipman** : Yangın söndürme ekibi uygun koruyucu ekipman giymeli ve pozitif basınç modunda çalışan tam bir yüz maskesine sahip kendi içinden nefes alan bir cihaz (SCBA) takmalıdır. Avrupa standardı EN 469 'a uygun olan itfaiyecilerin giysileri (kasklar, koruyucu botlar ve eldivenler dahil) kimyasal maddeden kaynaklanan olaylardan korunmak için temel seviyede bir koruma sağlayacaktır.

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

### 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

**Acil durum personeli olmayanlar için** : Gerekli eğitim olmadan veya kişilere zarar verebilecek işlem yapılmaz. Çevredeki alanları boşaltın. Gereksinim duyulmayan ve korunmayan personelin içeri girmesini engelleyin. Dökülen maddeye dokunmayın veya üzerinde yürümeyin. Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.

**Acil durum personeli için** : Dökülen maddeyle başa çıkmak için eğer özel giysiler gerekiyorsa, uygun ve uygunsuz maddelerle ilgili Bölüm 8 'de verilen her türlü bilgiyi dikkate alın. Ayrıca "Acil Durum Personeli Olmayanlar İçin" ile ilgili bilgiye bakınız.

### 6.2 Çevresel önlemler

: Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçının. Ürün, çevresel kirlenmeye neden olduğunda (lağım, su yolları, toprak veya hava) ilgili yetkili makamları bilgilendirin.

### 6.3 Sınırlama ve temizleme ile ilgili yöntemler ve maddeler

**Küçük dökülme** : Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Su ile seyreltin ve suda çözünürse siliniz. Alternatif olarak, veya eğer suda çözünürse, inert bir kuru materyale emdirin ve uygun bir atık bertaraf kabına koyun. Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek

**Büyük dökülme** : Risk yoksa sızıntıyı durdurun. Konteynerleri dökülme alanından başka bir yere taşıyın. Kanalizasyona, su sistemine, bodrum katlarına veya kapalı alanlara sızmasını önleyin. Dökülen maddeleri bir sıvı atık işleme tesisine yıkayarak akıtın yada aşağıda tanımlandığı gibi devam edin. Dökülen maddeyi, kum, toprak, vermikülit, diyatumlu toprak gibi yanmayan emici maddelerle etrafını çevirip toplayın ve yerel mevzuata uygun olarak atmak üzere bir konteynere yerleştirin (bkz: bölüm 13). Ruhsatlı bir atık madde imha yüklenici yardımıyla imha etmek Not: Acil durum

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

3/11

ABX Pentra Urinary Proteins CP

## BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

bilgileri için bölüm 1 ve atıkların bertarafı ilgili bilgiler için bölüm 13'e bakın.

- 6.4 Diğer bölümlere referans** : Acil durum irtibat bilgisi için Bölüm 1 'e bakınız.  
Uygun kişisel koruyucu ekipmanla ilgili bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.  
Atıkların işlenmesi ile ilgili ek bilgi için Bölüm 13'e bakın.

## BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

### 7.1 Güvenli kullanımla ilgili koşullar

- Koruyucu önlemler** : Uygun kişisel korunma ekipmanını giyin (bkz: Bölüm 8).  
**Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiye** : Madenin taşındığı, saklandığı ve işlendiği yerlerde yemek, içmek ve sigara kullanılması yasaklanmalıdır. İşçiler yemek yemeden, içecek veya sigara içmeden önce ellerini yıkamalıdır. Yemek yenilen yerlere girmeden önce kirlenmiş giysilerinizi ve koruyucu ekipmanı çıkartın. Ayrıca hijyen önlemleriyle ilgili ek bilgi için Bölüm 8 'e bakınız.

### 7.2 Uyumsuzluklar dahil, güvenli depolama ile ilgili koşullar

- : Aşağıda tanımlanan sıcaklıklarda saklayın: 2 - 8°C (35,6 - 46,4°F). Yerel mevzuata uygun bir şekilde saklayın. Direkt güneş ışığından korunmalı kuru, serin ve iyi havalandırılmalı bir alanda, uyumsuz olduğu materyallerden (bakınız bölüm 10) ve gıda maddeleri ve içeceklerden uzakta orijinal kaplarında depolayın. Konteyneri kullanıma hazır olana kadar sıkıca kapalı tutun ve mührünü açmayın. Açılan konteynerler özenle sızdırmaz bir biçimde yeniden kapatılmalı ve akmayı önlemek için yukarı doğru tutulmalıdır. Etiketlenmemiş kaplarda saklamayın. Bulaşma ve birikme yolu ile çevreyi kirlenmemesi için uygun bir kap kullanın.

- Diğer bilgiler** : Işık almayan bir yerde saklayın.

### 7.3 Spesifik son kullanıcı(lar)

- Öneriler** : Veri yok.  
**Sanayi sektörüne özel çözümler** : Veri yok.

## BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri / kişisel korunma

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

### 8.1 Kontrol parametreleri

#### Mesleki Maruz Kalma Limitleri

Bilinen maruz kalma sınırı değeri yok.

- Önerilen izleme yordamları** : Eğer bu ürün maruziyet sınırları olan bileşenler içeriyor ise, havalandırma veya diğer kontrol önlemlerinin etkinliğini ve/veya solunum koruyucu cihazlarının kullanımının gerekliliğini belirlemek için çalışanların, çalışma ortamının veya biyolojik ölçümleme ve takibin yapılması gerekebilir. Kimyasal maddelere solunarak maruz kalmanın değerlendirilmesi ile ilgili metotlar için Avrupa Standardı EN 689 ve tehlikeli maddelerin saptanması için metot olarak ilgili ulusal rehber belgeler referans olarak alınmalıdır.

#### Türemiş etki seviyeleri

Kullanıma hazır DEL 'ler yoktur.

#### Tahmini etki konsantrasyonları

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

4/11

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

## BÖLÜM 8: Maruziyet kontrolleri / kişisel korunma

Kullanıma hazır PEC 'ler yoktur.

### 8.2 Maruziyet kontrolleri

#### Uygun mühendislik kontrolleri

: Özel havalandırma gerekmez. İyi bir genel havalandırma çalışanların havadaki kirleticilere maruziyetini kontrol için yeterli olmalıdır. Bu ürün patlama sınırlarına sahip maddeler içeriyorsa, muhafaza altına alma, yerel emmeli havalandırma veya çalışanların tavsiye edilen yasal sınırlar altında maruz kalmasını sağlamak için diğer mühendislik kontrolleri ile ilgili işlemleri uygulayın.

#### Bireysel koruma önlemleri

##### Hijyen önlemleri

: Kimyasal ürünleri kullandıktan sonra, yemekten önce, sigara içmeden önce ve tuvaleti kullanmadan önce ve çalışma periyodunun sonunda elleri, kolları ve yüzü iyice yıkayın. Bulaşmış olabilecek giysileri ortadan kaldırmak için uygun teknikler kullanılır. Yeniden kullanmadan önce kirli giysileri yıkayın. Göz yıkama istasyonlarının ve acil durum duşlarının çalışma sahasının bulunduğu yere yakın olmasını sağlayın.

##### Göz/yüz koruma

: Sıvıların sıçramasına, dumanlara, gazlara veya tozlara maruz kalmaktan kaçınmak için, onaylanmış bir standart ile uyumlu emniyet gözlüğü bir risk durumunda kullanılmalıdır.

#### Cildin korunması

##### Ellerin korunması

: Eğer bir risk değerlendirmesi gerekli gösterirse, kimyasal ürünler ile çalışırken bir onaylanmış bir standart ile uyumlu kimyasallara dayanıklı su veya hava geçirmeyen eldivenler daima giyilmelidir.

##### Vücudun korunması

: Vücut için personel koruyucu ekipman, gerçekleştirilmekte olan göreve ve gerekli risklere dayanarak seçilmelidir ve bu ürün kullanılmadan önce bir uzman tarafından onaylanmalıdır.

##### Diğer deri koruyucu

: Yapılmakta olan işe uygun ve ilgili risklere göre ayakkabıların kullanılması ve her türlü ek deri koruma önlemlerin uygulanması seçilmeli ve bu ürünü işlemeye başlamadan önce bir uzman tarafından onaylanmış olmalıdır.

#### Solunum sisteminin korunması

: Bir risk durumu ortaya çıktığında, onaylanmış bir standart ile uyumlu, uygun şekilde takılmış, hava temizleyici veya hava veren solunum aygıtı kullanın. Maske seçimi, bilinen veya tahmin edilen maruz kalma düzeyleri, ürünün zararları ve seçilen maskenin güvenli çalışma sınırları temelinde yapılmalıdır.

#### Çevresel maruziyet kontrolleri

: Havalandırma ile ilgili emisyonların yada çalışma prosesi ekipmanının çevresel koruma yönetmelikleriyle ilgili gereksinimlere uygunluk gösterip göstermedikleri kontrol edilmelidir. Bazı durumlarda, söz konusu emisyonları kabul edilebilir seviyelere indirmek için proses ekipmana duman sıyırıcılar, filtreler uygulanmalı yada mühendislikle ilgili değişiklikler yapılmalıdır.

## BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özelliklerle ilgili bilgi

#### Görünüş

##### Fiziksel durum

: Sıvı. [Sulu çözeltiyi temizleyin]

##### Renk

: Turuncu.- Kırmızı.

##### Koku

: Ayırt edici koku yok

##### Koku Eşiği

: Veri yok.

##### pH

: 2,5

##### Erime noktası/donma noktası

: Veri yok.

##### İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı

: 100°C

##### Parlama noktası

: Uygulanamaz.

Yayın tarihi/Yenileme tarihi : 30/08/2017.

5/11

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

**BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**

|   |  |
|---|--|
| <b>Buharlaştırma hızı</b>                       | : Veri yok.  |
| <b>Alevlenirlik</b>                             | : Alevlenir olmayan.   |
| <b>Üst/alt alevlenme veya patlama limitleri</b> | : Veri yok.  |
| <b>Buhar basıncı</b>                            | : Veri yok.  |
| <b>Buhar yoğunluğu</b>                          | : Veri yok.  |
| <b>Nispi yoğunluk</b>                           | : 1 g/cm <sup>3</sup> [20°C (68°F)]  |
| <b>Çözünürlük(ler)</b>                          | : Aşağıda tanımlanan maddelerde kolayca çözülebilir: soğuk su ve sıcak su. |
| <b>Dağılım katsayısı (n-oktanol/su)</b>         | : Veri yok.  |
| <b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı</b>          | : Uygulanamaz.   |
| <b>bozunma</b>                                  | : Veri yok.  |
| <b>Akışkanlık (viskozite)</b>                   | : Veri yok.  |
| <b>Patlayıcılık özellikleri</b>                 | : Veri yok.  |
| <b>Oxidizing properties</b>                     | : Veri yok.  |

**9.2 Diğer bilgiler**

Ek bilgi yok.

**BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**

|   |   |
|---|---|
| <b>10.1 Reaktiflik</b>                          | : Bu ürün ya da içerik maddelerinin reaktivitesiyle ilgili herhangi bir özel test verisi mevcut değildir. |
| <b>10.2 Kimyasal kararlılık</b>                 | : Ürün, kararlıdır.   |
| <b>10.3 Tehlikeli reaksiyonlar olasılığı</b>    | : Normal depolama ve kullanma koşulları altında, tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez.                   |
| <b>10.4 Kaçınılması gereken durumlar</b>        | : Buna özgü bir veri yok.   |
| <b>10.5 Geçimsiz maddeler</b>                   | : Buna özgü bir veri yok.   |
| <b>10.6 Tehlikeli bozunma/ayırışma ürünleri</b> | : Normal saklama ve kullanma koşullarında, tehlikeli bozunma ürünlerin oluşmaması gerekir.                |

**BÖLÜM 11: Toksikoloji bilgisi**

**11.1 Toksikolojik etkileriyle ilgili bilgi**

**Akut toksisite**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Akut toksisite tahminleri**

Veri yok.

**tahriş/aşındırma**

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

**6/11**

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

## **BÖLÜM 11: Toksikoloji bilgisi**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Hassasiyet oluşturma**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Mutajenlik**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Karsinojenlik**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Artan zehirlilik etkisi**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Teratojenisite**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Özel hedefli organ toksisitesi (tek defa maruz kalma)**

Veri yok.

### **Özel hedefli organ toksisitesi (tekrarlanan maruz kalma)**

Veri yok.

### **Aspirasyon tehlikesi**

Veri yok.

**Maruz kalınmasıyla ilgili olası yollar hakkında bilgi** : Veri yok.

### **Sağlık Üzerindeki Potansiyel Akut Etkiler**

- Gözle temas** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.  
**Soluma** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.  
**Deri teması** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.  
**Sindirim** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

### **Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özelliklerle ilgili belirtiler**

- Gözle temas** : Buna özgü bir veri yok.  
**Soluma** : Buna özgü bir veri yok.  
**Deri teması** : Buna özgü bir veri yok.  
**Sindirim** : Buna özgü bir veri yok.

### **Kısa ve uzun dönem maruz kalındığında gecikmeli ve ani etkiler ve ayrıca kronik etkiler**

#### **Kısa süre maruz kalma**

- Potansiyel ani etkiler** : Veri yok.  
**Potansiyel gecikmiş etkiler** : Veri yok.

#### **Uzun süre maruz kalma**

- Potansiyel ani etkiler** : Veri yok.  
**Potansiyel gecikmiş etkiler** : Veri yok.

### **Sağlık Üzerindeki Potansiyel Kronik Etkiler**

Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

7/11

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

## BÖLÜM 11: Toksikoloji bilgisi

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Genel</b>                | : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |
| <b>Karsinojenlik</b>        | : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |
| <b>Mutajenlik</b>           | : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |
| <b>Teratojenisite</b>       | : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |
| <b>Gelişimsel etkiler</b>   | : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |
| <b>Doğurganlık etkileri</b> | : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur. |

**Diğer bilgiler** : Veri yok.

## BÖLÜM 12: Ekoloji bilgisi

### 12.1 Toksikite

**Netice/Özet** : Veri yok.

### 12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

**Netice/Özet** : Veri yok.

### 12.3 Biyobirikim potansiyeli

Veri yok.

### 12.4 Toprakta hareketlilik

**Toprak/Su Dağılımı (Koc)** : Veri yok.

**Hareketlilik (Mobilite)** : Veri yok.

### 12.5 PBT ve vPvB değerlendirmenin sonuçları

**PBT** : Uygulanamaz.

**vPvB** : Uygulanamaz.

**12.6 Diğer ters etkiler** : Bilinen önemli bir etkisi veya kritik bir tehlikesi yoktur.

## BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

Bu bölümde verilen bilgi genel tavsiye ve rehberlikle ilgilidir. Maruz Kalma Senaryosunda(larında) belirtilen her türlü kullanmayla ilgili özel bilgi için, Bölüm 1 'de yer alan Tanımlanan Kullanımlarla ilgili listeye bakılmalıdır.

### 13.1 Atık işleme yöntemleri

#### Ürün

**Atma yöntemleri** : Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Büyük miktarlardaki atık ürün kalıntılarının kirli kanalizasyon kanallarında imha edilmemeli, ancak uygun bir atık su artıma tesisinde işlenmelidir. Fazla miktardaki ve geri-dönüşümsüz ürünlerin ruhsatlı bir atık madde yüklenici tarafından imha edilmesi. Ürünün elden çıkarılması, eriyikler ve ürünün yakınında bulunan herhangi bir şey, çevre koruma talimatları ile ve atıkları elden çıkarma kanunları ile ve herhangi bir bölgenin yerel yetkili makamının talimatları ile daima uygun olmalıdır.

**Tehlikeli Atık** : Tedarikçinin sahip olduğu bilgilere göre, bu ürün 91/689/EC AB Yönergesi'nde tanımlandığı şekilde tehlikeli atık olarak değerlendirilmez

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

8/11

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

**BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**

**Paketleme**

**Atma yöntemleri**

: Atıkların oluşmasından kaçınılmalıdır veya mümkün olduğu kadar en aza indirilmelidir. Atığın ambalajı geri dönüştürülmelidir. Yakma veya gömme sadece geri dönüşümün uygulanabilir olmadığı hallerde düşünülmelidir.

**Özel tedbirler**

: Atıklarını ve kaplarını güvenli bir biçimde bertaraf edin. Boş konteynerler veya astar maddelerde ürün kalıntısı kalabilir. Dökülen malzemenin yayılmasından, akmasından ve çöple, kanallarla, kanalizasyonla temas etmesinden kaçının.

**BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi**

|  | <b>ADR/RID</b>               | <b>ADN/ADNR</b>              | <b>IMDG</b>                  | <b>IATA</b>                  |
|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>14.1 UN numarasını</b>                  | İlgili bir düzenleme yoktur. | İlgili bir düzenleme yoktur. | İlgili bir düzenleme yoktur. | İlgili bir düzenleme yoktur. |
| <b>14.2 UN uygun sevkiyat adı</b>          | -                            | -                            | -                            | -                            |
| <b>14.3 Transport tehlike sınıfı(ları)</b> | -                            | -                            | -                            | -                            |
| <b>14.4 Ambalaj grubunu</b>                | -                            | -                            | -                            | -                            |
| <b>14.5 Çevresel Tehlikeler</b>            | Hayır.                       | Hayır.                       | Hayır.                       | Hayır.                       |
| <b>14.6 Kullanıcı için özel tedbirler</b>  | Veri yok.                    | Veri yok.                    | Veri yok.                    | Veri yok.                    |
| <b>Diğer uygulanabilir bilgileri</b>       | -                            | -                            | -                            | -                            |

**BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**

**15.1 Madde ya da karışım için özel olan güvenlik, sağlık ve çevreyle ilgili tüzükler/mevzuat**

**AB Tüzüğü (EC) No. 1907/2006 (REACH)**

**Ek XIV - İzne tabi maddelerin listesi**

**Yüksek önem hazi maddeler**

Bileşen maddelerden hiçbir listeye dahil edilmemiştir.

**Ek XVII - Tehlikeli maddelerin, karışımların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar** : Uygulanamaz.

**Diğer AB Düzenlemeleri**

**Avrupa envanteri**

: Tüm bileşen maddeler listeye dahil edilmiştir yada muaf tutulmuştur.

**Kara Liste Kimyasal Maddeler**

: Listelenmemiştir

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

**9/11**

**ABX Pentra Urinary Proteins CP**

**BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**

**Öncelikli Kimyasal Maddeler Listesi** : Listelenmemiştir

**Entegre kirlenmenin önlenmesi ve kontrol listesi (IPPC) - Hava** : Listelenmemiştir

**Entegre kirlenmenin önlenmesi ve kontrol listesi (IPPC) - Su** : Listelenmemiştir

**Uluslararası Mevzuat**

**Kimyasal Silahlar Konvansiyon Listesi Program I Kimyasal Maddeler** : Listelenmemiştir

**Kimyasal Silahlar Konvansiyon Listesi Program II Kimyasal Maddeler** : Listelenmemiştir

**Kimyasal Silahlar Konvansiyon Listesi Program III Kimyasal Maddeler** : Listelenmemiştir

**15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirme** : Bu ürün Kimyasal Güvenlik Değerlendirmelerin yapılmasını gerektiren maddeler içerir.

**BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**

**Gözden geçirme açıklamaları** : Yeni MSDS formu.

✓ Önceki yayında değiştirilen bilgileri gösterir.

**Kısaltmalar ve eş anlamlılar** : ATE = Öngörülen akut toksisite  
CLP = Sınıflandırma Etiketleme ve Ambalajlama Tüzüğü [Tüzük (AB) No. 1272/2008]  
DNEL = Türetilmiş etki olmayan seviye  
EUH ifadesi = CLP-Özel Tehlike İfadesi  
PNEC = Öngörülen etki yapmayacak konsantrasyon  
RRN = REACH Kayıt Numarası

**Tüzük (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS] gereğince sınıflandırmayı türetmekte kullanılan prosedür**

| Sınıflandırma       | Gerekçe |
|---------------------|---------|
| Sınıflandırılmamış. |         |

**Kısaltılmış H ifadelerinin tam metni** : Uygulanamaz.

**Sınıflandırmalarla ilgili tam metin [CLP/GHS]** : Uygulanamaz.

**Kısaltılmış R ibarelerinin tam metni** : Uygulanamaz.

**Sınıflandırmaların tam metni [DSD/DPD]** : Uygulanamaz.

**Baskı tarihi** : 30/08/2017.

**Yayın tarihi/ Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

**Yayın tarihi/Yenileme tarihi** : 30/08/2017.

10/11

ABX Pentra Urinary Proteins CP

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Sürüm : 1

### Okuyucu için Uyarı

Elimizdeki bilgilere göre, buradaki bilgiler doğrudur. Ancak, ne yukarıda adı verilen tedarikçi ne de alt kuruluşları buradaki bilgilerin doğruluğu veya eksiksiz olmasıyla ilgili hiçbir sorumluluk kabul etmez. Herhangi bir maddenin kullanımının uygun olup olmadığının belirlenmesi yalnızca kullanıcının sorumluluğundadır. Maddelerin hepsinin bilinmeyen tehlikeleri olabilir ve dikkatli kullanılmaları gerekir. Burada bazı tehlikeler tarif edilmiş olmasına rağmen, varolan tehlikelerin sadece bunlar olduklarını garanti edilmez.

Yayın tarihi/Yenileme tarihi : 30/08/2017.

11/11