

### BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/girişimin tanımlanması

#### 1.1. Ürün tanımlayıcısı

Ürün adı : GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları  
Ticari isimler : UV BioTAG™

#### 1.2. Madde veya karışımın tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

##### 1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı : Mikrobiyolojik kalite kontrol için kullanılır.

##### 1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Ek bilgi yok

#### 1.3. Güvenlik veri formu tedarikçisinin bilgileri

Microbiologics, Inc.  
200 Cooper Avenue North  
Saint Cloud, MN 56303 USA  
+1.320.253.1640

#### 1.4. Acil telefon numarası

+44.1865.407333

### BÖLÜM 2: Tehlike tanımlama

#### 2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

##### 1272/2008 No'lu Yönetmeliğe (AT) göre sınıflandırma [CLP]

Sınıflandırılmamış

##### Ters fizikokimyasal, insan sağlığı ve çevre etkileri

Ek bilgi yok

#### 2.2. Etiket öğeleri

##### 1272/2008 No'lu Yönetmeliğe (AT) göre etiketleme [CLP]

Sınıflandırılmamış

#### 2.3. Diğer tehlikeler

Ek bilgi yok

### BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Madde

Uygulanamaz

#### 3.2. Karışım

İsim	Ürün tanımlayıcısı	%	1272/2008 No'lu Yönetmeliğe (AT) göre sınıflandırma [CLP]
Fosforik asit, potasyum tuzu (1:1)	(CAS No) 7778-77-0 (EC no) 231-913-4	15 - 35	Sınıflandırılmamış
Glukoz	(CAS No) 50-99-7 (EC no) 200-075-1	20 - 35	Sınıflandırılmamış
Yağsız süt (Sığır - ABD menşeli)	Yok	15 - 20	Sınıflandırılmamış
Jelatin	(CAS No) 9000-70-8 (EC no) 232-554-6	15 - 20	Sınıflandırılmamış
Su	(CAS No) 7732-18-5 (EC no) 231-791-2	7 - 12	Sınıflandırılmamış
L-Askorbik asit	(CAS No) 50-81-7 (EC no) 200-066-2	1 - 5	Sınıflandırılmamış

R ve H ifadelerinin tam metni: 16. kısma bakın

### BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

#### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Solunduktan sonra ilk yardım önlemleri : Aerosol üretiminden kaçının. Solunması halinde, temiz havalı bir alana gidin ve tıbbi yardım alın.  
Cilt temasından sonra ilk yardım önlemleri : Tahriş edici değil. Cilde temas ederse uygun bir biyosidal solüsyonla yıkayın.  
Göz temasından sonra ilk yardım önlemleri : Birkaç dakika boyunca suyla dikkatli bir şekilde durulayın. Varsa ve yapılması kolaysa kontak lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin. Tahriş devam ederse tıbbi yardım/bakım alın.  
Yutulduktan sonra ilk yardım önlemleri : Elinizin ağızınıza temasından kaçının. Yutulması halinde tıbbi yardım alın.

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

### 4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Solumun sonrası belirtiler/yaralanmalar	: Bulaşıcı malzemelerin solunması enfeksiyonla sonuçlanabilir.
Cilt temasından sonra belirtiler/yaralanmalar	: Ciddi cilt yanıklarına neden olur.
Göz temasından sonra belirtiler/yaralanmalar	: Ciddi derecede göz hasarına neden olur.
Yutulması halinde belirtiler/yaralanmalar	: Yutulduğunda zararlı olabilir.

### 4.3. Acil tıbbi yardım ve özel tedavi gereksinimi göstergesi

Ek bilgi yok

## BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Söndürücü madde

Uygun yangın söndürme maddesi	: Çevredeki yangın için uygun bir söndürme maddesi kullanın.
Uygun olmayan söndürücü madde	: Yok.

### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Yangın tehlikesi	: Yok.
Patlama tehlikesi	: Yok.

### 5.3. İtfaiyeciler için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında korunma	: İtfaiyeciler tam koruyucu giysiler giymelidir.
-----------------------------------	--

## BÖLÜM 6: Kazalara karşı alınacak önlemler

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

#### 6.1.1. Acil olmayan durum personeli için

Olayın yakın bölgesinde çalışan tüm insanları bilgilendirin. Alanı gözetimsiz bırakmayın (bölgedeki tek kişi olmadığınız sürece). Trafik olay bölgesinden yönlendirmek için başka bir çalışan tayin edin. Tek kullanımlık eldivenler ve su geçirmez önlükler kullanın; diğer koruyucu giysiler, her bir laboratuvarın standart çalışma prosedürleri ile belirlenir.

#### 6.1.2. Acil duruma cevap verenler için

Ek bilgi yok

### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye salıverilmesinden kaçının.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve malzemeler

Muhafaza etme için	: Risk yoksa malzeme akışını durdurun.
Temizlik yöntemleri	: Biyolojik Tehlikeli Döküntü Kitleri ticari kaynaklardan temin edilebilir veya aşağıdaki malzemelerle yapılabilir: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bir şişe sulu bir antiseptik çözelti</li><li>• Bir çift tek kullanımlık eldiven</li><li>• Forseps</li><li>• Kapaklı bir adet biyolojik tehlike torbası</li><li>• Bir yığın veya rulo kâğıt havlu</li></ul>

Not: Kesilmiş veya delinmiş bir yaraya neden olabilecek herhangi bir kırılmış malzemenin (örneğin, kırılmış cam flakon veya tüp) toplanması için bir biyolojik tehlike kabı da mevcut olmalıdır.

Prosedür:

1. Yakın bölgedeki tüm çalışanları bilgilendirdikten sonra, biyolojik açıdan tehlikeli döküntü kitini alın ve hemen bölgeye dönün.
2. Tek kullanımlık eldivenleri giyin ve yasal gereklilikler veya laboratuvar prosedürleri tarafından belirtilen diğer kişisel koruyucu ekipman kullanın.
3. Paketleme veya laboratuvar malzemeleri gibi kırılmış malzemeden kaynaklanan yaralanmaları önlemek için mümkün olduğu kadar fazla malzeme toplamak üzere forseps kullanın ve malzemeleri biyolojik açıdan tehlikeli kesici alet kabına yerleştirin.
4. Dökülmenin yayılmasını ve aerosol oluşumunu azaltmak için alanı kâğıt havlularla örtün.
5. Dökülen alanı antiseptik solüsyonla kaplayın. Dökülen alanı, kullanılan antiseptik solüsyonda belirtildiği gibi uygun bir süre antiseptik solüsyonla nemli tutun.
6. Bölgeyi kâğıt havlularla silin. Kullanılmış kâğıt havluları biyolojik tehlike torbasına yerleştirin.
7. Temizliğin ardından eldivenleri dikkatlice çıkarın ve biyolojik tehlike torbasına koyun.
8. Biyolojik tehlike torbasını kapatın.

### 6.4. Diğer bölümlere referans

Ek bilgi yok

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

### BÖLÜM 7: Muamele ve saklama

#### 7.1. Güvenli muamele için önlemler

Güvenli muamele için önlemler : Mikroorganizma büyümesine ve rehidrate pellet süspansiyonlarına maruz kalınmasından ve temas edilmesinden kaçınmak için uygun teknolojiler kullanılmalıdır. Mikrobiyoloji laboratuvarı, biyolojik açıdan tehlikeli malzemeyi almak, işlemek, muhafaza etmek, saklamak ve imha etmek üzere donatılmalı ve ilgili teçhizata sahip olmalıdır. Bu cihazları kullanan mikrobiyoloji laboratuvarı personeli, biyolojik açıdan tehlikeli malzemenin işlenmesi, muhafaza edilmesi, saklanması ve imha edilmesi konusunda eğitim almalı, deneyim kazanmalı ve uzmanlık göstermelidir.

#### 7.2. Herhangi bir uyumsuzluk da dahil olmak üzere güvenli saklama koşulları

Saklama koşulları : Ürün, orijinal mühürlü kapta 2 °C-8 °C'de saklanmalıdır. Ürün bazı şartlar altında hastalığa neden olabilen mikroorganizmalar içerir veya inaktif hale getirilmiş biyolojik materyal içerebilir.

#### 7.3. Belirli son kullanım(lar)

Ek bilgi yok

### BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

Ek bilgi yok

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri : Maruz kalma standartlarını karşılamak için yerel aspirasyon ve genel havalandırma yeterli olmalıdır. Alana erişimi kısıtlayın. Mikrobiyolojik tekniklerde uzman ve eğitilmiş kişilerin doğrudan gözetimi altında kullanın. İyi laboratuvar uygulamaları izlenmeli ve takip edilmelidir.

El koruması : Genel koruyucu eldiven kullanın.

Göz koruması : Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri.

Cilt ve vücut koruması : Nem geçirmeyen önlük ve güvenlik ayakkabısı giyin.

Solunum koruması : Bulaşıcı aerosollere yol açması muhtemel prosedürleri gerçekleştirirken, 1. Sınıf mikrobiyolojik biyolojik güvenlik kabini kullanılmalıdır. Maruz kalma sınırları aşılsa veya tahriş olursa, NIOSH onaylı solunum koruması takılmalıdır.

### BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel durum : Katı

Koku : Kokusuz.

Koku eşiği : Veri yok

pH : Veri yok

Bağıl buharlaşma oranı (bütil asetat=1) : Veri yok

Erime noktası : Veri yok

Donma noktası : Veri yok

Kaynama noktası : Veri yok

Alevlenme noktası : Veri yok

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı : Veri yok

Ayrışma sıcaklığı : Veri yok

Yanıcılık (katı, gaz) : Veri yok

Buhar basıncı : Veri yok

20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu : Veri yok

Bağıl yoğunluk : Veri yok

Çözünürlük : Veri yok

Günlük Pow : Veri yok

Viskozite, kinematik : Veri yok

Viskozite, dinamik : Veri yok

Patlayıcı özellikler : Veri yok

Oksitleyici özellikler : Veri yok

Patlama sınırları : Veri yok

#### 9.2. Diğer bilgiler

Ek bilgi yok

### BÖLÜM 10: Kararlılık ve reaktivite

#### 10.1. Reaktivite

Ek bilgi yok

#### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ortam koşullarında ve öngörülen saklama ve muamele koşullarında kararlıdır.

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

### 10.3. Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Oluşmayacak.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Enfeksiyöz aerosollerin solunmasından veya yutulmasından kaçının.

### 10.5. Uyumsuz malzemeler

Birçok kimyasal, içerdiği organizmayı öldürebilir. Uyumsuz malzemelerden kaynaklanan herhangi bir ek tehlike yoktur.

### 10.6. Tehlikeli ayrışma ürünleri

Talimattaki şekilde saklandığında biyolojik materyal preparatları son kullanma tarihinde belirtilen ayın son gününe kadar kararlıdır. Saklama süresi enfeksiyon riskini etkilemez.

## BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksikolojik etkileri hakkında bilgi

Akut toksisite (oral)	: Sınıflandırılmamış
Akut toksisite (dermal)	: Sınıflandırılmamış
Akut toksisite (soluma)	: Sınıflandırılmamış

<b>Su (7732-18-5)</b>	
LD50 oral sıçan	> 90 ml/kg
<b>L-Askorbik asit (50-81-7)</b>	
LD50 oral sıçan	11900 mg/kg
<b>Glukoz (50-99-7)</b>	
LD50 oral sıçan	25800 mg/kg
<b>Fosforik asit, potasyum tuzu (1:1) (7778-77-0)</b>	
LD50 oral sıçan	3200 mg/kg

Cilt aşınması/tahrişi	: Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına neden olur.
Ciddi göz hasarı/tahrişi	: Ciddi derecede göz hasarına neden olur.
Solunum veya cilt hassasiyeti	: Sınıflandırılmamış
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmamış
Kanserojen	: Sınıflandırılmamış
Üreme toksisitesi	: Sınıflandırılmamış
Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)	: Sınıflandırılmamış
Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)	: Sınıflandırılmamış
Aspirasyon tehlikesi	: Sınıflandırılmamış

## BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Akut suda toksisite	: Sınıflandırılmamış
Kronik suda toksisite	: Sınıflandırılmamış

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ek bilgi yok

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ek bilgi yok

### 12.4. Toprakta hareketlilik

Ek bilgi yok

### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Ek bilgi yok

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ek bilgi yok

## BÖLÜM 13: İmha bilgileri

### 13.1. Atık arıtma yöntemleri

Ürün/Ambalajlama imha önerileri : İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre atın.

## BÖLÜM 14: Taşıma bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN'ye göre

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

### 14.1. UN numarası

UN-No. (ADR)	: 3373; 2814
UN-No. (IMDG)	: 3373; 2814
UN-No. (IATA)	: 3373; 2814
UN-No. (ADN)	: 3373; 2814
UN-No. (RID)	: 3373; 2814

### 14.2. UN uygun nakliye adı

#### UN 3373

Uygun Nakliye Adı (ADR)	: BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B
Uygun Nakliye Adı (IMDG)	: BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B
Uygun Nakliye Adı (IATA)	: Biyolojik madde, kategori b
Uygun Nakliye Adı (ADN)	: BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B
Uygun Nakliye Adı (RID)	: BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B
Taşıma belgesi açıklaması (ADR)	: UN 3373 BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B, 6.2, (-)
Taşıma belgesi açıklaması (IMDG)	: UN 3373 BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B, 6.2
Taşıma belgesi açıklaması (IATA)	: UN 3373 Biyolojik madde, kategori b, 6.2
Taşıma belgesi açıklaması (ADN)	: UN 3373 BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B, 6.2
Taşıma belgesi açıklaması (RID)	: UN 3373 BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B, 6.2

#### UN 2814

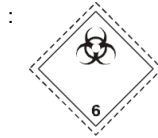
Uygun Nakliye Adı (ADR)	: İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE
Uygun Nakliye Adı (IMDG)	: İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE
Uygun Nakliye Adı (IATA)	: İnsanları etkileyen bulaşıcı madde
Uygun Nakliye Adı (ADN)	: İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE
Uygun Nakliye Adı (RID)	: İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE
Taşıma belgesi açıklaması (ADR)	: UN 2814 İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE, 6.2, (E)
Taşıma belgesi açıklaması (IMDG)	: UN 2814 İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE, 6.2
Taşıma belgesi açıklaması (IATA)	: UN 2814 İnsanları etkileyen bulaşıcı madde, 6.2
Taşıma belgesi açıklaması (ADN)	: UN 2814 İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE, 6.2
Taşıma belgesi açıklaması (RID)	: UN 2814 İNSANLARI ETKİLEYEN BULAŞICI MADDE, 6.2

### 14.3. Taşıma tehlikesi sınıf(lar)ı

#### UN 3373 ve UN 2814

##### ADR

Taşıma tehlikesi sınıf(lar)ı (ADR)	: 6.2
Tehlike etiketleri (ADR)	: 6.2



##### IMDG

Taşıma tehlikesi sınıf(lar)ı (IMDG)	: 6.2
Tehlike etiketleri (IMDG)	: 6.2

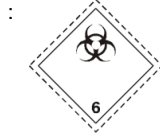


##### IATA

Taşıma tehlikesi sınıf(lar)ı (IATA)	: 6.2
Tehlike etiketleri (IATA)	: 6.2

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu



### ADN

Taşıma tehlikesi sınıf(lar)ı (ADN) : 6.2  
Tehlike etiketleri (ADN) : 6.2



### RID

Taşıma tehlikesi sınıf(lar)ı (RID) : 6.2  
Tehlike etiketleri (RID) : 6.2



### 14.4. Paketleme grubu

Paketleme grubu (ADR) : Uygulanamaz  
Paketleme grubu (IMDG) : Uygulanamaz  
Paketleme grubu (IATA) : Uygulanamaz  
Paketleme grubu (ADN) : Uygulanamaz  
Paketleme grubu (RID) : Uygulanamaz

### 14.5. Çevresel tehlikeler

Çevre için tehlikeli : Hayır  
Deniz kirleticisi : Hayır  
Diğer bilgiler : Ek bilgi yok

### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

#### UN 3373

#### - Kara taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR) : I4  
Özel hüküm (ADR) : 319  
Sınırlı miktarlar (ADR) : 0  
İstisnai miktarlar (ADR) : E0  
Paketleme talimatı (ADR) : P650  
Taşınabilir tank ve toplu konteyner talimatı (ADR) : T1  
Taşınabilir tank ve toplu konteyner özel hükümleri (ADR) : TP1  
Tank kodu (ADR) : L4BH  
Tank özel hükümleri (ADR) : TU15, TU37, TE19  
Tank taşıma aracı : AT  
Taşıma için özel hükümler - Operasyon (ADR) : S3  
Tehlike kimlik numarası (Kemler No.) : 606  
Turuncu plakalar :



Tünel kısıtlama kodu (ADR) : -  
EAC : 2x

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

### - Deniz taşımacılığı

Özel hüküm (IMDG)	: 319, 341
Sınırlı miktarlar (IMDG)	: 0
İstisnai miktarlar (IMDG)	: E0
Paketleme talimatı (IMDG)	: P650
Tank talimatı (IMDG)	: T1, BK2
Tank özel hükümleri (IMDG)	: TP1
EmS-No. (Yangın)	: F-A
EmS-No. (Dökülme)	: S-T
İstifleme kategorisi (IMDG)	: C
İstifleme ve muamele (IMDG)	: SW2, SW18

### - Hava taşımacılığı

PCA İstisnai miktarlar (IATA)	: E0
PCA Sınırlı miktarlar (IATA)	: Yasak
PCA sınırlı miktarda maksimum net miktar (IATA)	: Yasak
PCA paketleme talimatı (IATA)	: 650'ye bakın
PCA maksimum net miktarı (IATA)	: 650'ye bakın
CAO paketleme talimatı (IATA)	: 650'ye bakın
CAO maksimum net miktarı (IATA)	: 650'ye bakın
ERG kodu (IATA)	: 11L

### - İç su yolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADN)	: I4
Özel hüküm (ADN)	: 319
Sınırlı miktarlar (ADN)	: 0
İstisnai miktarlar (ADN)	: E0
Gerekli ekipman (ADN)	: PP
Mavi külah/ışık sayısı (ADN)	: 0

### - Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID)	: I4
Özel hüküm (RID)	: 319
Sınırlı miktarlar (RID)	: 0
İstisnai miktarlar (RID)	: E0
Paketleme talimatı (RID)	: P650
Taşıyabilir tank ve toplu konteyner talimatı (RID)	: T1
Taşıyabilir tank ve toplu konteyner özel hükümleri (RID)	: TP1
RID tankları için tank kodları (RID)	: L4BH
RID tankları için özel hükümler (RID)	: TU15, TU37
Colis express (ekspres koli) (RID)	: CE14
Tehlike kimlik numarası (RID)	: 606

### UN 2814

### - Kara taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADR)	: I1
Özel hüküm (ADR)	: 318
Sınırlı miktarlar (ADR)	: 0
İstisnai miktarlar (ADR)	: E0
Paketleme talimatı (ADR)	: P620
Karışık paketleme hükümleri (ADR)	: MP5
Taşıma kategorisi (ADR)	: 0
Taşıma için özel hükümler - Yükleme, boşaltma ve muamele (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Taşıma için özel hükümler - Operasyon (ADR)	: S3, S9, S15
Tünel kısıtlama kodu (ADR)	: E
EAC	: 2x

# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

### - Deniz taşımacılığı

Özel hüküm (IMDG)	: 318, 341
Sınırlı miktarlar (IMDG)	: 0
İstisnai miktarlar (IMDG)	: E0
Paketleme talimatı (IMDG)	: P620
Tank talimatı (IMDG)	: BK2
EmS-No. (Yangın)	: F-A
EmS-No. (Dökülme)	: S-T
İstifleme kategorisi (IMDG)	: Yok
İstifleme ve muamele (IMDG)	: SW7

### - Hava taşımacılığı

PCA İstisnai miktarlar (IATA)	: E0
PCA Sınırlı miktarlar (IATA)	: Yasak
PCA sınırlı miktarda maksimum net miktar (IATA)	: Yasak
PCA paketleme talimatı (IATA)	: 620
PCA maksimum net miktarı (IATA)	: 50 g
CAO paketleme talimatı (IATA)	: 620
CAO maksimum net miktarı (IATA)	: 4 kg
Özel hüküm (IATA)	: A81, A140
ERG kodu (IATA)	: 11Y

### - İç su yolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (ADN)	: I1
Özel hüküm (ADN)	: 318, 802
Sınırlı miktarlar (ADN)	: 0
İstisnai miktarlar (ADN)	: E0
Gerekli ekipman (ADN)	: PP
Mavi külah/ışık sayısı (ADN)	: 0

### - Demiryolu taşımacılığı

Sınıflandırma kodu (RID)	: I1
Özel hüküm (RID)	: 318
Sınırlı miktarlar (RID)	: 0
İstisnai miktarlar (RID)	: E0
Paketleme talimatı (RID)	: P620
Karışık paketleme hükümleri (RID)	: MP5
Taşıma kategorisi (RID)	: 0
Taşıma için özel hükümler - Paketler (RID)	: W9
Taşıma için özel hükümler - Yükleme, boşaltma ve muamele (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (ekspres koli) (RID)	: CE14
Tehlike kimlik numarası (RID)	: 606

### 14.7. MARPOL ve IBC Kodu'nun Ek II'sine göre toplu taşıma

Uygulanamaz

## BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi

### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat

#### 15.1.1. AB Yönetmelikleri

Ek XVII kısıtlamaları olan hiçbir madde içermez  
REACH aday listesinde hiçbir madde içermez  
REACH Ek XIV maddeleri içermez

#### 15.1.2. Ulusal düzenlemeler

#### Almanya

AwSV/VwVwS Ek başvurusu : Su tehlike sınıfı (WGK) 3, su için ciddi tehlikeli (AwSV, Ek 1'e göre sınıflandırma)



# GFP Liyofilize Biyolojik Materyal Preparatları

## Güvenlik Veri Formu

Federal İmtiyaz Kontrol Yasasını Uygulayan 12. : Tabii değildir: 12. BlmSchV (Tehlikeli Olay Yönetmeliği)  
Yönetmelik - 12.BlmSchV

### Hollanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Jelatin listelenmiştir  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Jelatin listelenmiştir  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiş  
giftige stoffen – Borstvoeding  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiş  
giftige stoffen – Vruchtbaarheid  
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Bileşenlerin hiçbiri listelenmemiş  
giftige stoffen – Ontwikkeling

### Danimarka

Danimarka Ulusal Düzenlemeleri : 18 yaşından küçük gençlerin ürünü kullanmasına izin verilmemektedir

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Ek bilgi yok

## BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

*Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevresel gereksinimler açısından açıklamayı amaçlamaktadır. Bu nedenle, ürünün belirli bir özelliğini garanti ettiği anlamına gelmez*