



Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- 1.1 Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: **5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)**
- Mal numarası: PT-CL-MI-HPV
- 1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması
Spesifik analiz.
Sadece araştırma ve analiz alanından uzmanlar için.
- 1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları
- Üretici / Teslimatı yapan:
LGC GmbH
Louis-Pasteur-Straße 30
14943 Luckenwalde
GERMANY
Tel: +49(0) 3371 689 5097
Fax: +49(0) 3371 689 5099
Email: info@lgc-germany.com
Web : www.lgcstandards.com
- Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:
Product safety department
eMail : sds-request@lgcgroup.com
- 1.4 Acil telefon numarası +49 (0) 281 9887-0 (Montag - Freitag 8.00 - 17.00 Uhr)

Bölüm 2: Zararların tanımı

- 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması
- Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008



GHS02 Alev

Flam. Liq. 3 H226 Alevlenir sıvı ve buhar.



GHS06 Kuru kafa ve çapraz kemikler

Acute Tox. 3 H301 Yutulması halinde toksiktir.

Acute Tox. 3 H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.

Acute Tox. 3 H331 Solunması halinde toksiktir.



GHS08 Sağlık zararlılığı

STOT SE 1 H370 Organlarda hasara yol açar.

- 2.2 Etiket bilgileri
- Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
- Zararlılık İşaretleri



GHS02



GHS06



GHS08

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 1 'nin devamı)

- **Uyarı Kelimesi Tehlike**
- **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**
metanol
- **Zararlılık İfadesi**
H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
H301+H311+H331 Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir.
H370 Organlarda hasara yol açar.
- **Önlem İfadesi**
P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.
P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.
P405 Kilit altında saklayın.
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.
- **2.3 Diğer zararlar**
- **PBT ve vPvB değerlendirilmesi sonuçları**
- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

- **3.2 Karışımlar**
- **Tarifi:** Ayrıca tehlikeli olarak kabul edilmez düzeyde maddeler içermektedir.

· **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 67-56-1	metanol	%25-50
EINECS: 200-659-6	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370	
RECS: PC1400000		

- **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- **4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı**
- **Genel uyarılar:**
Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.
Nefes koruyucuyu kirlenmiş giyim eşyaları uzaklaştırıldıktan sonra çıkarınız.
Düzensiz solunum ya da solunumun durması halinde suni solunum.
- **Teneffüs ettikten sonra:**
Temiz hava ya da oksijen verilmeli; doktordan yardım istenmelidir.
Baygınlık halinde yatırılması ve taşınması sabit yan pozisyonda olmalıdır.
Derhal doktora başvurunuz.
- **Cilde temas ettikten sonra:**
Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
Derhal doktora başvurunuz.
- **Gözlere temas ettikten sonra:**
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz ve doktora başvurunuz.
- **Yuttuktan sonra:**
Aðzýnýzý çalkalayýn. Kusturmayýn.
Derhal doktora gidiniz.
- **4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 2 'nin devamı)

· 4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

· 5.1 Yangın söndürücüler

· Elverişli söndürücü maddeler:

CO₂, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpikle mücadele ediniz.

· 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturur.

· 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

· Özel koruyucu teçhizat:

Nefes koruyucu alet takınız.

Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

· 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Nefes koruyucu alet takınız.

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

· 6.2 Çevresel önlemler

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

· 6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

· 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 için önlemler

Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

İyi kapatılmış kapların içinde serin ve kuru muhafaza ediniz.

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.

· Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

Nefes koruyucu aletleri hazır bulundurunuz.

· 7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

· Depolama:

· Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:

Depolama ve transfer sıcaklık koşulları için lütfen üretici firmanın hazırladığı sertifikaya bakınız.

Analiz sertifikasında başka bir tavsiye bulunmadığı sürece sadece orijinal ambalajında saklayınız

Kabı çok iyi havalandırılan ortamda muhafaza edin. Tutuşma ve ısı kaynaklarından uzak tutun.

(Devamı sayfa 4 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 3 'nın devamı)

- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.
- **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
- **8.1 Kontrol parametreleri**

Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**CAS: 67-56-1 metanol**

MMSD (TR)	Uzun zaman değeri: 260 mg/m ³ , 200 ppm Deri
IOELV (EU)	Uzun zaman değeri: 260 mg/m ³ , 200 ppm Skin
TLV (EU)	Uzun zaman değeri: 260 mg/m ³

- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

8.2 Maruz kalma kontrolü**Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Koruyucu giyimi ayrı yerde muhafaza ediniz.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

Nefes koruyucu önlemler:

Kısa süreli ya da düşük ölçüde olumsuz tesir altında kalındığında nefes filtre aleti, yoğun bir şekilde ya da uzun süre etkisi altında kalındığında çevredeki havadan bağımsız olan nefes koruyucu cihaz kullanınız.

29 CFR 1910.134 ya da Avrupa Standardi EN 149 'da yer alan OSHA respiratör yönetmeliklerini takip edin.

Eğer maruz kalma sınırları asıldıysa, ya da tahris ya da başka bulgular ortaya çıktıysa, bir NIOSH/MSHA ya da Avrupa Standardi EN 149 onaylı respiratör cihazı kullanın

Elleri koruyucu:

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Kullanılacak eldivenler EC talimatı 89/686/EEC spesifikasyonlarına ve sonuç standard EN374'e uymalıdır



Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi Butil kauçuk**Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

· Gözleri koruyucu:

(Sayfa 4 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

· 9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

· Genel bilgiler

· Görünüm

· Biçim:	Sıvı
· Renk:	Renksiz
· Koku:	Alkol gibi
· Koku eşiği	Belirli değil.

· pH - değeri: Belirli değil.

· Durum değişikliği

· Erime noktası/donma noktası	Belirli değil.
· İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	65 °C

· Parlama noktası >23 °C

· Alevlenirlik (katı, gaz) Belirli değil.

· Tutuşma ısı: Belirli değil.

· Bozunma sıcaklığı Belirli değil.

· Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

· Patlayıcı özellikler Ürünün patlama tehlikesi yoktur, ancak patlama tehlikesi olan Buhar/Hava karışımlarının oluşması mümkündür.

· Patlama sınırları:

· Alt:	6 Vol %
· Üst:	50 Vol %

· Buhar basıncı 20 °C'de: 23 hPa

· Yoğunluk 20 °C'de: 0,91 g/cm³

· Bağıl yoğunluk Belirli değil.

· Buhar yoğunluğu Belirli değil.

· Buharlaştırma hızı Belirli değil.

· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla: Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.

· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su Belirli değil.

· Akışkanlık

· Dinamik: Belirli değil.

· Kinematik: Belirli değil.

· 9.2 Diğer bilgiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

TR

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 5 'nın devamı)

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- **10.1 Tepkime** Stable under normal conditions.
- **10.2 Kimyasal kararlılık** Stable under normal conditions.
- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**
Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.
- **10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı** Yanabilen/patlayıcı buhar-hava karışımı oluşturabilir.
- **10.4 Kaçınılması gereken durumlar**
Ateşleme Kaynakları
Isı.
- **10.5 Uyumsuz malzemeler** Kuvvetli oksidasyon maddeleri.
- **10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

- **11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi**
- **Akut toksisite**
Yutulduğunda, ciltle temas ettiğinde veya solunduğunda toksiktir.
- **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.
- **Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:**
- **CMR-etkileri (kansere üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)**
- **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**
Organlarda hasara yol açar.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksikite****Su toksisitesi:**

CAS: 67-56-1 metanol

LC50/96 h | 24.000 mg/l (fish)

· **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Diğer ekolojik uyarılar:****Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 2 (-): suyu tehdit edicidir

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları· **PBT:** Uygulanamaz.· **vPvB:** Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 7 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 6 'nın devamı)

· 12.6 Diğer olumsuz etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

· 13.1 Atık işleme yöntemleri

· **Tavsiye:** Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

· **Atık listesi** Waste disposal key numbers from EWC have to be assigned depending on origin and processing.

· Temizlenmemiş ambalajlar:

· **Tavsiye:** Tasfiye resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

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

Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi

· 14.1 UN Numarası

· **ADR, IMDG, IATA**

· **ADR**

UN1992

1992 ALEVLENEBİLİR SIVI, ZEHİRLİ, B.B.B.
(METANOL)

· **IMDG, IATA**

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (METHANOL)

· 14.3 Taşımacılık zararları

· **ADR**



· **sınıfı**

3 Tutuşabilir sıvı maddeler

· **Tehlike pusulası**

3+6.1

· **IMDG**



· **Class**

3 Tutuşabilir sıvı maddeler

· **Label**

3/6.1

· **IATA**



· **Class**

3 Tutuşabilir sıvı maddeler

· **Label**

3 (6.1)

· 14.4 Ambalaj grubu

· **ADR, IMDG, IATA**

III

· 14.5 Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

· 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uyarı: Tutuşabilir sıvı maddeler

· **Kemler (tehlike) sayısı:**

36

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 7 'nin devamı)

· EMS - numarası:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler:	
· ADR	
· Sınırlı Miktarlar	5L
· İstisnai miktarlar (EQ)	Kod: E1 İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 1000 ml
· Taşıma kategorisi	3
· Tünel kısıtlama kodu	D/E
· UN "Model Düzenleme":	UN 1992 ALEVLENEBİLİR SIVI, ZEHİRLİ, B.B.B. (METANOL), 3 (6.1), III

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

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

Bölüm 16: Diğer bilgiler

The information in this safety data sheet (SDS) has been prepared with due care and is true and accurate to the best of our knowledge. The user must determine the suitability of the information for its particular purpose, ensure compliance with existing laws and regulations, and be aware that other or additional safety or performance considerations may arise when using, handling and/ or storing the material. The information in this SDS does not purport to be all inclusive or a guarantee as to the properties of the material supplied, and should be used only as a guide. LGC makes no warranties or representations as to the accuracy and completeness of the information contained herein, shall not be held responsible for the suitability of this information for the user's intended purposes or the consequences of such use, and shall not be liable for any damage or loss, howsoever arising, direct or otherwise.

· Önemli terkipleri

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H301 Yutulması halinde toksiktir.

H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.

H331 Solunması halinde toksiktir.

H370 Organlarda hasara yol açar.

· Kısaltmalar ve:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3

Acute Tox. 3: Akut toksisite – Kategori 3

(Devamı sayfa 9 'da)

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: 5 x 1ml preservative solution with cells containing HPV (A, B, C, D, and E)

(Sayfa 8 'nin devamı)

STOT SE 1: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 1

· **Kaynaklar**

Tables 3.1 and 3.2 from Annex 6 of EC 1272/2008, EC 1907/2006, EH40/2005 as amended 2011, Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS), The Dictionary of Substances and their Effects, 1st Edition, IUCLID.

· **Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler** Tüm bölümler güncellendi

TR