

Bilgi Güvenlik Formu

Versiyon 1

Verildiği Tarih: 10-Şub-2020

1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/YÜKLENİCİNİN TANIMLANMASI

1.1. Ürün kimliği

Ürün kodu T000
Ürün Adı HB Basal Medium

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlı kullanımları ve karşı tavsiye edilen kullanımlar

Tavsiye edilen kullanımların bekli Laboratuvar kimyasalları.
Şuna karşı tavsiye edilen kullanımlar Bilgi mevcut değil.

1.3. Güvenlik veri sayfası tedarikçisinin detayları

Tedarikçi
FUJIFILM Europe B.V.
Oudenstaart 1
5047 TK Tilburg
The Netherlands

Tarafından üretildi
FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.
2511 Daimler Street
Santa Ana, CA 92705
U.S.A.

Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun:

Şirket Telefon Numarası Telephone: +31 13 579 19 11
Fax: +31 13 570 11 15
E-posta Adresi reach_feg@fujifilm.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Avrupa	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
Birleşik Krallık	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

2. TEHLİKE TANIMLAMA

2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

Bu karışım (EC) 1272/2008 [GHS] yönetmeliği uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır

2.2. Etiket unsurları

Bu karışım (EC) 1272/2008 [GHS] yönetmeliği uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır

İşaret Sözcüğü

Hiçbiri

2.3. Diğer tehlikeler

Bilgi mevcut değil

3. BİLEŞİM/İÇERİK MADDELERLE İLGİLİ BİLGİLER

Karışımlar

Ürün dikkate alınması gereken konsantrasyonlarda sağlığa veya çevreye zararlı olduğu bilinen hiçbir madde içermez

H- ve EUH-ibarelerine yönelik tam metin: bkz. bölüm 16

4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

4.1. İlk yardım tedbirleri ile ilgili açıklamalar

Genel tavsiye	Eğer belirtiler devam ederse, bir doktoru arayın.
Göz teması	En az 15 dakika boyunca bol miktarda su tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.
Ciltle teması	Tüm kirlenmiş kıyafetleri ve ayakkabıları çıkararak derhal sabun ve bol suyla yıkayın. Tahriş alanı büyür ve devam ederse tıbbi yardım alın.
Yutma	Yutulması halinde kusturmayınız- doktora başvurunuz.
Solunma	Temiz havaya çıkartınız. Eğer belirtiler devam ederse, bir doktoru arayın.

4.2. En önemli bulgular, hem akut hem de gecikmeli

Bilgi mevcut değil.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı belirtisi

Semptomatik olarak tedavi edin.

5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

5.1. Yangın söndürücü maddeler

Uygun Yangın Söndürücü Maddeler

Kuru kimyasal, CO2, su spreyi veya alkole dirençli köpük.

Uygun Olmayan Yangın Söndürücü Maddeler

Bilgi mevcut değil.

5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Hiçbiri bilinmiyor.

Tehlikeli Yanma Ürünleri

Karbon oksitler.

5.3. İtfaiyecilere yönelik tavsiye

Kendi kendine solunum yapan cihaz ve koruyucu giysi kullanın.

6. KAZA ESERİ SIZMAYA KARŞI ALINACAK TEDBİRLER**6.1. Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Deri ve göz temasından kaçınınız.

6.2. Çevresel tedbirler

Ürünün kanallara gitmesini önleyin.

6.3. Bir kaba alma ve temizlemeye ilişkin yöntem ve malzemeler

Eğer yapılması güvenli ise daha fazla sızıntıya veya döküntüye engel olun.

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. İnert emici madde ile çekin. Toplayıp doğru şekilde etiketlenmiş kaplara aktarınız. Kirlenmiş yüzeyi iyice temizleyin. Temizledikten sonra izleri su ile yıkayarak süpürün.

6.4. Diğer bölümler hakkında

Daha fazla bilgi için 7. bölüme bakınız.

Daha fazla bilgi için 8. bölüme bakınız.

Ekolojik Bilgi ile ilgili daha fazla bilgi için bakınız Bölüm 12.

Daha fazla bilgi için 13. bölüme bakınız.

7. KULLANMA VE SAKLAMA**7.1. Güvenli taşıma tedbirleri**

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Ciltle, gözlerle veya giysilerle temas etmesinden kaçınınız. Buharları ya da sisleri solumaktan kaçınınız. Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

7.2. Güvenli saklama ile ilgili koşullar, her türlü geçimsizlikler dahil

Kabı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde sıkıca kapalı tutun. 2 ile 8 °C (35 ile 46 °F) arasındaki sıcaklıklarda saklayın.

7.3. Spesifik nihai kullanım(lar)

Laboratuvar kimyasalları.

8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA**8.1. Kontrol parametreleri**

Mesleki maruziyet limit değeri Bu ürün, tedarik edildiği haliyle, bölgeye özel düzenleyici kurumlar tarafından belirlenen mesleki maruz kalma limitlerine sahip herhangi bir zararlı madde içermez

Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL) Bilgi mevcut değil.

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC) Bilgi mevcut değil.

8.2. Maruziyet kontrolleri

Mühendislik Önlemleri	Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.
Kişisel koruyucu ekipman	
Gözün Korunması	Sıçramaların meydana gelmesi muhtemelse, yanlarında koruma kalkanı olan emniyet gözlükleri takın.
Elin Korunması	Koruyucu eldiven kullanın.
Cilt ve vücut koruma	Uzun kollu giysiler.
Solunum sistemin korunması	Normal kullanma koşulları altında koruyucu ekipmana gerek yoktur. Maruz kalma limitleri aşılmışsa ya da bir tahriş meydana gelmişse, havalandırma ve boşaltma gerekebilir.
Genel Hijyen Hususları	Kullanım esnasında bir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Ekipmanın, çalışma yerinin ve giysilerin düzenli olarak temizlenmesi önerilir.
Çevresel maruziyet kontrolleri	Bilgi mevcut değil.

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

Görünüm	Bilgi mevcut değil	Koku	Bilgi mevcut değil
Koku Eşiği	Bilgi mevcut değil	Maddenin hali @20°C	Sıvı
pH	6.9 - 7.4	Parlama noktası	Bilgi mevcut değil
Kaynama noktası / kaynama aralığı	Bilgi mevcut değil	Bozunma sıcaklığı	Bilgi mevcut değil
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Bilgi mevcut değil	Donma Noktası	Bilgi mevcut değil
Erime noktası / erime aralığı	Bilgi mevcut değil	Havadaki tutuşabilme Sınırı	Bilgi mevcut değil
Tutuşabilirlik (katı, gaz)	Bilgi mevcut değil	Patlayıcı Özellikleri	Bilgi mevcut değil
Oksitleme Özellikleri	Bilgi mevcut değil	Çözünürlük	Bilgi mevcut değil
Özgül Ağırlık	Bilgi mevcut değil	Buhar Basıncı	Bilgi mevcut değil
Buharlaştırma oranı	Bilgi mevcut değil	Yoğunluk	Bilgi mevcut değil
Buhar Yoğunluğu	Bilgi mevcut değil	Bölüntü katsayısı:	Bilgi mevcut değil
Dinamik viskozite	Bilgi mevcut değil	n-oktanol/su	
Diğer bilgiler			
Molekül Ağırlığı	Bilgi mevcut değil		

10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE

10.1. Reaktivite

Tavsiye edilen saklama koşullarında stabildir.

10.2. Kimyasal stabilite

Normal şartlarda stabildir.

10.3. Tehlikeli tepkime olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

10.4. Kaçınılacak koşullar

Dondurucu. Işıktan koruyun.

10.5. Geçimsiz maddeler

Kuvvetli oksitleyici maddeler. Kuvvetli asitler. Kuvvetli bazlar.

10.6. Tehlikeli bozunma ürünleri

Normal kullanma koşulları altında hiçbir.

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**11.1. Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler****Ürün Bilgileri****Akut toksisite****Soluma**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur.

Gözler

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur.

Cilt

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur.

Yutma

Yutma, gastrointestinal tahriş, bulantı, kusma ve ishale neden olabilir.

Bileşen Bilgileri

Bilgi mevcut değil

Kronik toksisite**Karsinojenisite**

Bu üründe bilinen hiçbir kanserojen kimyasal maddeler yoktur.

Aşındırıcılık

Bilinmiyor.

Hassasiyet

Hiçbiri bilinmiyor.

Üreme Toksisitesi

Hiçbiri bilinmiyor.

Mutajenik Etkiler

Hiçbiri bilinmiyor.

Hedef Organ Etkileri

Bilgi mevcut değil.

Endokrin Parçalayıcı Bilgiler**12. EKOLOJİK BİLGİLER****12.1. Toksisite****Ekotoksisite**

Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır

12.2. Devamlılık ve bozunabilirlik

Bilgi mevcut değil.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Bilgi mevcut değil

12.4. Topraktaki hareketlilik

Bilgi mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Bilgi mevcut değil.

12.6. Diğer advers etkiler

Bilgi mevcut değil.

13. İMHA ETME HUSUSLARI**13.1. Atık arıtma yöntemleri**

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık

Federal ve devlet yönetmeliklerine ve yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edin.

Kirlenmiş ambalaj

Boş kaplar geri dönüşüm veya imha edilmek üzere onaylı bir atık muamele yerine götürülmelidir.

14. TAŞIMA BİLGİLERİ

IMDG

Düzenlenmemiş

RID

Düzenlenmemiş

ADR/RID

Düzenlenmemiş

ICAO

Düzenlenmemiş

IATA

Düzenlenmemiş

Kullanıcılar için Özel Önlemler

Bilgi mevcut değil.

15. DÜZENLEYİCİ BİLGİLER**15.1. Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları**

Çalışanların sağlığı ve güvenliğinin işyerindeki kimyasal maddelerle ilgili risklerden korunması hakkındaki 98/24/EC sayılı Yönergeyi dikkate alın.

İşyerinde genç insanların korunmasına ilişkin Yönerge 94/33/EC 'yi göz önüne alın.

Uluslararası Envanterler

TSCA

Hayır

EINECS/ELINCS

Hayır

DSL/NDSL

Hayır

AICS

Hayır

NZIoC

Evet

Lejant

TSCA - Birleşik Devletler Toksik Maddeleri Kontrol Yasası Bölüm 8(b) İle İlgili Envanter

EINECS/ELINCS - Avrupa Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri/Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Listesi)

DSL/NDSL - Kanada Yerli Maddeler Listesi/Yerli Olmayan Maddeler Listesi

AICS - Avustralya Kimyasal Maddeler Envanteri

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bilgi mevcut değil.

16. DİĞER BİLGİLER

Hazırlayan	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
Revizyon Tarihi	10-Şub-2020
Revizyon Notu	CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: **Yönetmelik (EC) 1272/2008.**

Sorumluluk Reddi

Bu Güvenlik Veri Sayfasında yer alan bilgiler yayınlandığı tarihten itibaren bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler güvenli bir şekilde muameleye tabi tutma, kullanma, işleme, saklama, nakliye, imha etme ve serbest bırakmak için yalnızca bir kılavuz olması için verilmiştir ve kesinlikle bir garanti veya kalite spesifikasyonu olarak nitelendirilmemelidir. Söz konusu bilgiler yalnızca tanımlanan spesifik madde içindir ve metin içinde aksi beyan edilmedikçe, bu maddenin başka bir maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.