

Bölüm 1 GÜVENLİK BİLGİ FORMU Protein A-HRP BG

29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik"

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün Adı Protein A-HRP BG

Katalog Numarası (Numaraları) 1706522, 1706522EDU

Pure substance/mixture Mixture

Şunları içerir 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye edilen kullanım Laboratuvar kimyasalları

Tavsiye edilmeyen kullanımlar Bilgi mevcut değil

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Genel Merkezi İmalatçı Legal Entity / Contact Address

Bio-Rad Hungary Ltd. Bio-Rad Laboratories, Life Science Group Bio-Rad Hungary Ltd. Futó utca 47-53 Bio-Rad Laboratories, Life Science Group Futó utca 47-53 Futó utca 47-53

1082 Hercules, California 94547 1082
Budapest USA Budapest
Macaristan Macaristan

Teknik Hizmet 8-800-700-30-78

lsg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Acil durum telefon numarası

24 Saat Acil Durum Telefon CHEMTREC Türkiye: 90-212-7055340

Numarası

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Cilt hassaslaştırma Kategori 1A - (H317)

2.2. Etiket unsurları

Şunları içerir 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone



Uyarı kelimesi

Uyarı

Zararlılık İfadeleri

H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

Önlem ifadeleri

P333 + P313 - Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın

P302 + P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın

P501- İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası tüzüğe uygun olarak bertaraf edin

P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın

İlave önlem ifadeleri

P261 - Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının

P272 - Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın

P280 - Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın

P302 + P352 - DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol su ve sabun ile yıkayın

P321 - Özel müdahale gerekli(bu etiket üzerindeki ilave ilk yardım talimatlarına bakınız)

P333 + P313 - Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın

P362 + P364 - Kirlenmiş giysileri çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın

P501 - İçeriği/kabı onaylanmış bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin

2.3. Diğer zararlar

Hayvan kaynaklı madde içerir (Sığır)

BÖLÜM 3: Bileşim/içindekiler hakkında bilgi

3.1 Maddeler

Uygulanamaz

3.2 Karışımlar

Kimyasal ismi	CAS No	Ağırlık-%	EC No	GHS Sınıflandırması
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia zolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone	55965-84-9	0.001 - 0.01	-	Cilt Duyarl. 1A - H317 Sucul Kronik 1 - H410 Sucul Akut 1 - H400
				Akut Toks. 2 - H330 Göz Hasar. 1 - H318 Cilt Aşınd. 1C - H314 Akut Toks. 2 - H310 Akut Toks. 3 - H301

H- ve EUH-ifadelerinin tam metni: bakınız bölüm 16

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel tavsiye Görevli doktora bu güvenlik bilgi formunu gösterin.

Soluma Açık havaya çıkarın.

Göz teması Alt ve üst göz kapaklarını kaldırarak, en az 15 dakika bol su ile durulayın. Bir doktora

danışın.

Cilt teması Su ve sabun ile yıkayın. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. Cilt tahrişi ya da alerjik

reaksiyon durumunda bir doktora başvurun.

Yutma Ağzınızı su ile iyice çalkalayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Belirtiler Kaşıntı. Döküntüler. Kurdeşen.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktorlar için not Duyarlı kişilerde hassasiyete neden olabilir. Semptomatik olarak tedavi edin.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun Yangın Söndürücü Madde Yerel şartlara ve çevredeki ortama uygun söndürme yöntemleri kullanın.

Uygun olmayan yangın söndürücü Bilgi mevcut değil.

maddeler

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Kimyasaldan doğan spesifik zararlar Ürün bir hassaslaştırıcıdır veya bir hassaslaştırıcı içerir. Cilt ile temasında hassasiyet

oluşturabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

İtfaiyeciler için özel koruyucu

ekipman

İtfaiyeciler kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı kullanmalı ve tam teçhizatlı

üniforma giymelidir. Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler Ciltle, gözlerle veya giysilerle temas etmesinden kaçının. Yeterli havalandırma

sağlandığından emin olun. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Personeli güvenli bir alana

nakledin. İnsanları uzakta ve döküntünün/sızıntının ters tarafında tutun.

Acil durum personeli için Bölüm 8'de tavsiye edilen kişisel koruyucu kullanın.

6.2. Cevresel önlemler

Çevresel önlemler Ekolojik Bilgiler ile ilgili daha fazla bilgi için Bölüm 12 'ye bakınız.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

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

Temizleme yöntemleri Bertaraf etmek üzere, uygun kaplara koymak için mekanik olarak toplayın.

İkincil zararlılığın önlenmesi Kirlenmiş nesneleri ve alanları çevresel yönetmeliklere uygun şekilde iyice temizleyin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için Bölüm 8 'e bakınız. Daha fazla bilgi için Bölüm 13 'e bakınız.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Güvenli elleçleme için tavsiye İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin. Ciltle, gözlerle veya

giysilerle temas etmesinden kaçının. Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun. Yetersiz havalandırma olması halinde, uygun solunum ekipmanı kullanın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın

ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Genel hijyen hususları İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama Koşulları Kapları kuru, serin ve iyi havalandırılan bir yerde ağzı sıkıca kapalı olarak muhafaza edin.

Kilit altında saklayın. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. Ürün ve etiket talimatlarına

göre depolayınız.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Tanımlanmış kullanımlar

Risk Yönetim Yöntemleri (RMM) Gerekli bilgiler bu Madde Güvenlik Bilgi Formunda yer almaktadır.

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL) Bilgi mevcut değil.

Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon Bilgi mevcut değil.

(PNEC)

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel koruyucu ekipman

Göz/yüz koruması Yandan korumalı emniyet gözlüğü kullanın.

-

Ellerin korunması Uygun eldiven giyin.

Cildin ve vücudun korunması Uygun koruyucu giysi giyin.

Solunum koruması Normal kullanma koşulları altında koruyucu ekipmana gerek yoktur. Maruz kalma limitleri

aşılmışsa ya da bir tahriş meydana gelmişse, havalandırma ve boşaltma gerekebilir.

Hiçbiri bilinmiyor

Genel hijyen hususları İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin.

Çevresel maruziyet kontrolleri Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Physical stateLiquidGörünümsulu solüsyonRenkaçık kahverengiKokuKokusuz.Koku eşiğiBilgi mevcut değil

<u>Özellik</u> <u>Değerler</u> <u>Notlar • Yöntem</u>

pH 7.4 - 7-8

Erime noktası / donma noktası No data available Hiçbiri bilinmiyor

Kaynama noktası / kaynama aralığı > 100 °C

Parlama noktasıNo data availableHiçbiri bilinmiyorBuharlaşma oranıMevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorAlevlenebilirlik (katı, gaz)Mevcut veri yokHiçbiri bilinmiyorHavadaki Alevlenebilirlik LimitiHicbiri bilinmiyor

Üst alevlenebilirlik veya patlama Mevcut veri yok

limitleri

Alt alevlenebilirlik veya patlama Mevcut veri yok

limitleri

Buhar basıncı Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor
Buhar yoğunluğu Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor
Bağıl yoğunluk Mevcut veri yok Hiçbiri bilinmiyor

Bağıl yoğunluk Mevcut veri yok
Suda çözünürlük Su ile karışabilir
Çözünürlük(ler) Mevcut veri yok

 Bölüntü katsayısı
 Mevcut veri yok
 Hiçbiri bilinmiyor

 Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı
 No data available
 Hiçbiri bilinmiyor

 Bozunma sıcaklığı
 Hiçbiri bilinmiyor

 Kinematik viskozite
 Mevcut veri yok
 Hiçbiri bilinmiyor

 Dinamik viskozite
 Mevcut veri yok
 Hiçbiri bilinmiyor

Dinamik viskozite Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikleri Uygulanamaz
Oksitleme özellikleri Uyqulanamaz

9.2. Diğer bilgiler

Yumuşama noktası Uygulanamaz VOC Content (%) Uygulanamaz Not applicable

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime Bilgi mevcut değil.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık Normal şartlarda kararlıdır.

Patlama verileri

Mekanik darbeye hassasiyet Hiçbiri. Statik boşalmaya hassasiyet Hiçbiri.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı Normal proses altında hiçbiri.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar Edinilen bilgilere göre bilinen yok.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Edinilen bilgilere göre bilinen yok.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Edinilen bilgilere göre bilinen yok.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Olası maruz kalma yollarına ilişkin bilgiler

Ürün Bilgisi

Soluma Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.

Göz teması Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.

Cilt teması Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. Madde veya karışımla ilgili spesifik test verisi

bulunmamaktadır. Tekrarlı ya da uzun süreli cilt teması hassas kişilerde alerjik

reaksiyonlara neden olabilir. (bileşenlere dayalı olarak).

Yutma Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özellikler ile ilgili belirtiler

Belirtiler Kaşıntı. Döküntüler. Kurdeşen.

Toksisitenin sayısal ölçümleri

Akut toksisite

Ürün Bilgisi

Component Information

Kimyasal ismi	Oral LD50	Dermal LD50	Soluma LC50
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia	= 53 mg/kg (Rat)		
zolone, mixture with			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			

Kısa ve uzun süreli maruz kalınmasından kaynaklanan kronik etkilerin yanı sıra gecikmeli ve anlık etkiler

Cilt aşınması/tahrişi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.
Ürün Bilgisi	
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.
Ürün Bilgisi	
Solunum sistemi veya cilt hassasiyeti	Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.
Ürün Bilgisi	
Eşey hücre mutajenitesi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.
Urün Bilgisi	
Kanserojenite	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.
Ürün Bilgisi	
Üreme toksisitesi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.

	Ürün Bilgisi		
BHOT - tek maruz kalma	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.		
Ürün Bilgisi			
BHOT - tekrarlı maruz kalma	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriterleri karşılanmıyor.		
Ürün Bilgisi			

Aspirasyon zararlılığı Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekotoksisite

Bilinmeyen sucul toksisite Sucul ortam için bilinmeyen zararlılıklara sahip % 0 bileşenleri içerir.

Ürün Bilgisi

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi mevcut değil. Kalıcılık ve bozunabilirlik

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Bilgi mevcut değil. **Biyobirikim**

12.4. Toprakta hareketlilik

Toprakta hareketlilik Bilgi mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesi

Kimyasal ismi	PBT ve vPvB değerlendirmesi	
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Madde PBT / vPvB değildir	
2-methyl-3(2H)-isothiazolone		

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Bilgi mevcut değil.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık Yerel kurallara uygun olarak bertaraf ediniz. Çevreyle ilgili mevzuata göre atığı bertaraf

edin.

Kirlenmiş ambalaj Boş kapları tekrar kullanmayın.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

ı	١	1	ı	D	G
---	---	---	---	---	---

14.1	UN number or ID number	Not regulated
14.2	Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3	Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4	Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir

14.5

14.6 Özel Hükümler Hiçbiri

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Bilgi mevcut değil

koduna göre dökme taşımacılık

<u>RID</u>

14.1	UN numarası	Düzenlenmemiştir
14.2	Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3	Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4	Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir
14.5	Çevresel zararlar	Uygulanamaz
	Özel Hükümler	Hiçbiri

<u>ADR</u>

14.1	UN number or ID number	Düzenlenmemiştir
14.2	Uygun UN taşımacılık adı	Düzenlenmemiştir
14.3	Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı	Düzenlenmemiştir
14.4	Ambalajlama grubu	Düzenlenmemiştir
14.5	Çevresel zararlar	Uygulanamaz
14.6	Özel Hükümler	Hiçbiri

IATA

14.1 UN number or ID number
14.2 Uygun UN taşımacılık adı
14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı
14.4 Ambalajlama grubu
14.5 Çevresel zararlar
14.6 Özel Hükümler

Not regulated
Düzenlenmemiştir
Düzenlenmemiştir
Uygulanamaz
Hiçbiri

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelikler

Bu Güvenlik Bilgi Formu, 29204 sayılı 13 Aralık 2014 tarihli "Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" uyarınca düzenlenmiştir.

This product is classified in accordance with 28848 dated 11 December 2013 "The Ministry of Environment and Urbanization of the Republic of Turkey Regulation on Classification, labelling and Packaging (CLP) of Dangerous Substances and Preparations".

Lütfen aşağıdaki yönetmeliklere veya ilgili diğer ulusal önlemlere bakınız.

Kalıcı Organik Kirleticiler

Uygulanamaz

Uluslararası Envanterler

Envanter uyum durumu için tedarikçi ile iletişime geçin

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Kimyasal Güvenlik Raporu Bilgi mevcut değil

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar için gösterge veya açıklama

H-İfadelerinin tam metni bölüm 3 altında yer almaktadır

EUH071 - Solunum yolunda aşınmaya yol açar

H301 - Yutulması halinde toksiktir

H311 - Cilt ile teması halinde toksiktir

H314 - Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar

H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

H318 - Ciddi göz hasarına yol açar

H331 - Solunması halinde toksiktir

H400 - Sucul ortamda çok toksiktir

H410 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki

Döküm

Gavernik Biigi Formari Fiarkinida Foreanenk

Döküm BÖLÜM 8: MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

TWA TWA (zaman ağırlıklı ortalama) STEL STEL (Kısa Süreli Maruz Kalma Limiti)

Tavan Maksimum limit değer * Cilt belirleme

Sınıflandırma prosedürü		
(EC) No. 1272/2008 [CLP] Yönergesine uygun sınıflandırma	Kullanılan Yöntem	
Akut oral toksisite	Hesaplama yöntemi	
Akut dermal toksisite	Hesaplama yöntemi	
Akut soluma toksisitesi - gaz	Hesaplama yöntemi	
Akut soluma toksisitesi - buhar	Hesaplama yöntemi	
Akut soluma toksisitesi - toz/sis	Hesaplama yöntemi	
Cilt aşınması/tahrişi	Hesaplama yöntemi	
Ciddi göz hasarı/göz tahrişi	Hesaplama yöntemi	
Solunum hassaslaştırma	Hesaplama yöntemi	
Mutajenite	Hesaplama yöntemi	
Kanserojenite	Hesaplama yöntemi	
Üreme toksisitesi	Hesaplama yöntemi	
BHOT - tek maruz kalma	Hesaplama yöntemi	
BHOT - tekrarlı maruz kalma	Hesaplama yöntemi	
Akut sucul toksisite	Hesaplama yöntemi	
Kronik sucul toksisite	Hesaplama yöntemi	
Aspirasyon zararlılığı	Hesaplama yöntemi	
Ozon	Hesaplama yöntemi	
Başka bir biçimde sınıflandırılmamış sağlık zararları (HHNOC)	Hesaplama yöntemi	

Güvenlik Bilgi Formu'nu derlemek üzere kullanılan veriler için anahtar literatür referansları ve kaynakları

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

A.B.D. Çevre Koruma Örgütü ChemView Veri Tabanı

Avrupa Gıda Güvenlik Otoritesi (EFSA)

EPA (Çevresel Koruma Ajansı)

Akut Maruziyet Kılavuz Seviye(ler)si (AEGL)

A.B.D. Cevre Koruma Örgütü Federal İnsektisit, Fungisit ve Rodentisit Yasası

A.B.D. Çevre Koruma Örgütü Yüksek Üretim Hacimli Kimyasallar

Gıda Araştırma Dergisi (Food Research Journal)

Zararlı Maddeler Veri Tabanı

Uluslararası Üniform Kimyasal Bilgiler Veritabanı (IUCLID)

Japon GHS Sınıflandırması

Avustralya Ulusal Endüstriyel Kimyasallar Bilgilendirme ve Değerlendirme Şeması (NICNAS)

NIOSH (Ulusal İş Güvenliği ve Sağlığı Enstitüsü)

Ulusal Tip Kütüphanesi ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Ulusal Toksikoloji Programı (NTP)

Yeni Zellanda Kimyasal Sınıflandırma ve Bilgi Veri Tabanı (CCID)

Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü, Çevre, Sağlık ve Güvenlik Yayınları

Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü, Yüksek Üretim Hacimli Kimyasallar Programı

Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü, Eleme Bilgileri Veri Kümesi

RTECS (Kimyasal Maddelere ait Toksik Etkiler Kaydı)

Dünya Sağlık Örgütü

Hazırlayan Bio-Rad Laboratuvarları, Çevre Sağlığı ve Güvenliği

Revizyon tarihi 24-Haz-2021

Değişiklik nedeni Güvenlik Veri Belgesi genelinde önemli değişiklikler yapılmıştır. Tüm bölümleri gözden

geçiriniz

Cekince

Bu Güvenlik Bilgi Formunda yer alan bilgiler, yayınlandığı tarihte bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler yalnızca güvenli elleçleme, kullanma, işleme, depolama, nakliye, bertaraf 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 maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.

Güvenlik Bilgi Formunun Sonu