

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi 27.07.2023
Revizyon tarihi Versiyon 1

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1. Madde/Karışım kimliği Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Madde / karışım karışım

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Karışımın kullanım amacı

Sadece araştırma amaçlıdır. Teşhis veya terapötik kullanım için tasarlanmamıştır.

Açıklayıcıların kullanılması

SU 24 Bilimsel araştırma ve geliştirme
PC 21 Laboratuvar kimyasal maddeleri
PROC 15 Laboratuvar reaktifi olarak kullanın

Tavsiye edilen karışım kullanımları

Ürün, Bölüm 1'de belirtilenlerden başka şekilde kullanılmamalıdır.

1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici

Ad veya ticari ad EXBIO Praha, a.s.
Adres Nad Safinou II / 341, Vestec, 25250
Çek Cumhuriyeti
Telefon +420261090666
E-posta orders@exbio.cz
Web adresi www.exbio.cz

Güvenlik bilgi formundan sorumlu olan yetkili kişi için e-posta adresi

Ad EXBIO Praha, a.s.
E-posta orders@exbio.cz

1.4. Acil telefon numarası

Sağlık Bakanlığı Ulusal Zehir Merkezi - 114

BÖLÜM 2: Zararların tanımı

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması

Sınıflandırma T.R. SEA No 28848

Karışım, T.R. SEA 28848 sayılı Tüzüğe göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

Tüm sınıflandırmaların ve tehlike ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

2.2. Etiketleme T.R. SEA No 28848

hiçbiri

2.3. Diğer zararlar

Karışım, Komisyon Yetkilendirilmiş Yönetmeliği (AB) 2017/2100 veya Komisyon Yönetmeliği (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez. Karışım, değiştirilen KKDİK Yönetmeliğinin Ek XIII'ine göre PBT veya vPvB kriterlerini karşılayan herhangi bir madde içermez.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

Karışım, bu tehlikeli maddeleri ve çalışma ortamında izin verilen en yüksek konsantrasyona sahip maddeleri içerir

Tanımlama numaraları	Madde adı	Ağırlıkça içerik %	11.12.2013 - 28848 (SEA) yönetmeliğine göre sınıflandırma	Not.
Dizin: 011-004-00-7 CAS: 26628-22-8 EC: 247-852-1	Sodyum azid	0,1-0,2	Acute Tox. 2, H300+H330 Acute Tox. 1, H310 STOT RE 2, H373 (yutma) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH032	1

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi	27.07.2023	Versiyon	1
Revizyon tarihi			

Notlar

1 Maruz kalma limitlerinin belirlendiği madde.

Tüm sınıflandırmaların ve tehlike ifadelerinin tam metni 16. bölümde verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı

Kendi güvenliğinize dikkat edin. Herhangi bir sağlık problemi ortaya çıkarsa veya böyle bir durumdan şüphelenirseniz, doktora bilgi verin ve ona bu güvenlik bilgi formundan bilgiler sunun.

Solunması halinde

Hemen maruz kalma durumunu sonlandırın ve etkilenen kişiyi temiz havaya çıkarın.

cilt üzerinde ise

Kirlenmiş kıyafetleri çıkarın.

Göze gelmesi halinde

Gözleri hemen musluk suyu ile yıkayın, göz kapaklarını açın (gerekirse kuvvet kullanın); varsa, etkilenen kişinin kontak lenslerini hemen çıkarın.

Yutulduğunda

Gargara yapın (yaptırın). Sorun olması durumunda, tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Solunması halinde

Solunum yollarında olası tahriş, öksürük, baş ağrısı.

cilt üzerinde ise

Beklenmiyor.

Göze gelmesi halinde

Olası tahriş.

Yutulduğunda

Mide ağrısı, bulantı, ishal.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun yangın söndürücü maddeler

Alkole dirençli köpük, karbondioksit, su püskürtme jeti, su sisi.

Uygun olmayan söndürme maddesi

Tam su jeti.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın durumunda, karbon monoksit, karbon dioksit ve diğer toksik gazlar ortaya çıkabilir. Tehlikeli bozunma (piroliz) ürünlerinin solunması önemli sağlık sorunlarına neden olabilir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Kimyasal maddelere dayanıklı eldivenleri olan Bağımsız Solunum Cihazı (SCBA). Bağımsız solunma aparatı ve tam vücut koruyucu kıyafetler giyiniz.

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı

Bölüm 7 ve 8'deki talimatları izleyin.

6.2. Çevresel önlemler

Toprağın kirlenmesini ve kirliliğin yüzey veya yeraltı sularına nüfuz etmesini önleyin.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Ürünü mekanik olarak uygun bir şekilde yerleştirin. Toplanan malzemeyi, bölüm 13'teki talimatlara göre bertaraf edin.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Bölüm 7, 8 ve 13'e bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi 27.07.2023
Revizyon tarihi Versiyon 1

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Mesleki maruz kalma sınırlarını aşan konsantrasyonlarda gaz ve buhar oluşumunu önleyin. Bölüm 8'de belirtilen kişisel koruyucu ekipmanı kullanın. Güvenlik ve sağlığın korunmasına ilişkin geçerli yasal düzenlemelere uyun.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları

Bu amaç için belirlenmiş soğuk, kuru ve iyi havalandırılan alanlarda, sıkıca kapatılmış kaplarda saklayın.

7.3. Belirli son kullanımlar

Sadece araştırma amaçlıdır. Teşhis veya terapötik kullanım için tasarlanmamıştır.

BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Karışım mesleki maruz kalma sınırları belirlenmiş maddeler içerir.

Türkiye

12 Ağustos 2013 Tarihli ve 28733 Sayılı Resmî Gazete

Madde adı (bileşen)	Tipi	Değer	Not
Sodyum azid (CAS: 26628-22-8)	TWA (8 Saat)	0,1 mg/m ³	Deri
	STEL (15 Dak.)	0,3 mg/m ³	

8.2. Maruz kalma kontrolü

İş esnasında yemeyin, içmeyin ve sigara kullanmayın. İşten sonra ve yemek yeme ve dinlenme molası vermeden önce ellerinizi su ve sabunla iyice yıkayın.

Göz/yüz korunması

Çerçevesiz gözlük.

Cildin korunması

El koruma: Ürüne dayanıklı koruyucu eldivenler.

Solunum sisteminin korunması

Yetersiz havalandırılan ortamdaki filtreli maske.

Isıl zararlar

Mevcut değil.

Çevresel maruz kalma kontrolleri

Çevrenin korunmasına yönelik genel önlemleri alın, bkz. bölüm 6.2.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	kati
Renk	renksiz
Koku	kokusuz
Erime noktası/donma noktası	veri mevcut değil
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	veri mevcut değil
Alevlenirlik	veri mevcut değil
Alt ve üst patlama limitleri	veri mevcut değil
Parlama noktası	veri mevcut değil
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	veri mevcut değil
Bozunma sıcaklığı	veri mevcut değil
pH	veri mevcut değil
Kinematik viskozite	veri mevcut değil
Suda çözünürlük	çözünür
Bölme katsayısı n-oktanol / su (logaritmik değer)	veri mevcut değil
Buhar basıncı	veri mevcut değil
Yoğunluk ve/veya rölatif yoğunluk	veri mevcut değil
Bağıl yoğunluk	veri mevcut değil

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi	27.07.2023	Versiyon	1
Revizyon tarihi			

9.2. Parçacık özellikleri
Diğer bilgiler
mevcut değil

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Karışım, normal kullanım ve saklama koşulları altında reaktif değildir. Sodyum azit, kanalizasyonda bulunan metallerle reaksiyona girerek darbe anında patlayabilen kurşun veya bakır azit oluşturabilir. Asitlerle reaksiyona girdiğinde, sodyum azit oldukça zehirli hidrojen azit asit / hidrojen azit gazı açığa çıkarabilir.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal şartlar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Sodyum azit, kanalizasyonda bulunan metallerle reaksiyona girerek darbe anında patlayabilen kurşun veya bakır azit oluşturabilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Ürün kararlıdır ve normal kullanımda hiçbir bozulma göstermez. Aleve, kıvılcımlara, aşırı ısınmaya ve dona karşı koruyun.

10.5. Uyumsuz malzemeler

Güçlü asitlere, bazlara ve oksitleyici maddelere karşı koruyun.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal kullanımda gelişmedi. Yüksek sıcaklıkta ve yangında karbon monoksit ve karbondioksit gibi tehlikeli ürünler oluşur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. 11.12.2013 - 28848 (SEA) Yönetmeliğinde tanımlanan tehlike sınıfları hakkında bilgiler

Solvent buharlarının çalışma ortamı için maruz kalma sınırlarını aşan değerlerin üzerinde solunması, konsantrasyon seviyesine ve maruz kalma süresine bağlı olarak akut soluma zehirlenmesine neden olabilir. Karışım için toksikolojik veri mevcut değildir.

Akut toksisite

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Sodyum azid					
Maruz kalma yolu	Parametre	Değer	Ekspozisyon süresi	Tür	Cinsiyet
Oral	LD ₅₀	27 mg/kg		Siçan (Rattus norvegicus)	
Dermal	LD ₅₀	20 mg/kg		Tavşan	
Soluma	LC ₅₀	0,054 mg/l	4 saatler	Siçan (Rattus norvegicus)	

Cilt aşınması/tahrişi

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Ciddi göz hasarları/tahrişi

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi 27.07.2023
Revizyon tarihi Versiyon 1

Kanserojenite

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Üreme sistemi toksisitesi

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

BHOT-tek maruz kalma

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

BHOT-tekmarlı maruz kalma

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

Aspirasyon zararı

Mevcut ögeleri kriterlere verilere edemez geçerli doğrudur.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler

Karışım, Komisyon Yetkilendirilmiş Yönetmeliği (AB) 2017/2100 veya Komisyon Yönetmeliği (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

mevcut değil

Akut toksisite

Sodyum azid

Parametre	Değer	Ekspozisyon süresi	Tür	Ortam
EC ₅₀	5,6 mg/l	48 saatler	Suda yaşayan omurgasızlar	

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

mevcut değil

12.3. Biyoakümülatör potansiyel

Mevcut değil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mevcut değil.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Ürün, değiştirilen KKDİK No'lu Yönetmeliğin Ek XIII'ine göre PBT veya vPvB kriterlerini karşılayan herhangi bir madde içermez.

12.6. Endokrin sistemin bozulmasına neden olan özellikler

Karışım, Komisyon Yetkilendirilmiş Yönetmeliği (AB) 2017/2100 veya Komisyon Yönetmeliği (AB) 2018/605'te belirtilen kriterlere göre endokrin bozucu özelliklere sahip maddeler içermez.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Mevcut değil.

BÖLÜM 13. Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Çevresel kirlenme tehlikesi; Atıkları yerel ve/veya ulusal düzenlemelere göre bertaraf edin. Atıkların bertaraf edilmesiyle ilgili geçerli düzenlemelere uygun olarak devam edin. Kullanılmayan tüm ürünler ve kontamine ambalajlar, atık toplama etiketli kaplara konulmalı ve bu tür faaliyetler için ruhsatlandırılmış (uzman bir şirkette) atık kaldırma işlemine yetkili bir görevliye teslim edilmelidir. Kullanılmayan ürünü drenaj sistemlerine boşaltmayın. Ürün belediye çöplüğüne atılmamalıdır. Boş kaplar, atık yakma makinelerinde enerji üretmek için kullanılabilir veya uygun sınıflandırmaya sahip bir çöplükte biriktirilebilir. İyice temizlenmiş kaplar geri dönüşüme gönderilebilir.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi 27.07.2023
Revizyon tarihi Versiyon 1

Atık yönetimi mevzuatı

Atık Yönetimi Yönetmeliği (2/4/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmî Gazete)

BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgisi

- 14.1. UN numarası veya ID numarası**
taşıma yönetmeliklerine tabi değildir
- 14.2. UN uygun taşımacılık ismi**
alakalı değil
- 14.3. Taşımacılık zararları sınıfı/sınıfları**
alakalı değil
- 14.4. Ambalaj grubu**
alakalı değil
- 14.5. Çevresel zararlar**
alakalı değil
- 14.6. Kullanıcılar için özel önlemler**
Bölüm 4 ile 8 arasındaki referanslar.
- 14.7. IMO enstrümanları ile deniz taşımacılığı**
alakalı değil

BÖLÜM 15. Mevzuat bilgisi

- 15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**
Tehlikeli kimyasallar yönetmeliği (21634 sayılı Resmî Gazete). Kimyasal maddelerle çalışmalarda sağlık ve güvenlik önlemleri hakkında yönetmelik (28733 Resmî Gazete). Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik (KKDİK Yönetmeliği, (23.06.2017 tarihli ve 30105 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazete). 11.12.2013 - 28848 (SEA). Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete). Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (SEA Yönetmeliği, (11.12.2013 tarihli ve 28848 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazete)).
- 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi**
mevcut değil

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Güvenlik bilgi formunda kullanılan standart risk ifadelerinin listesi

H310	Cilt ile teması halinde öldürücüdür.
H373	Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir yutulması.
H400	Sucul ortamda çok toksiktir.
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H300+H330	Yutulduğunda veya solunduğunda öldürücüdür.

Güvenlik bilgi formunda kullanılan ek standart ifadelerin listesi

EUH032	Asitlerle teması halinde çok toksik gaz açığa çıkarır.
--------	--

İnsan sağlığının korunmasına ilişkin diğer önemli bilgiler

Ürün - üretici/ithalatçı tarafından özellikle onaylandığı durumlar hariç - Bölüm 1 dışındaki amaçlarla kullanılmamalıdır. İlgili tüm sağlık koruma düzenlemelerine uyulmasından kullanıcı sorumludur.

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar ve akronimler için anahtar veya gösterge

AB	Avrupa Birliği
ADR	Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşması
BCF	Biyokonsantrasyon Faktörü
CAS	Kimyasal Kuramlar Servisi
EC	EINECS'te listelenen her madde için kimlik kodu
EC ₅₀	Kitlenin % 50'sini etkilediği zamanki madde konsantrasyonu
EINECS	Avrupa Mevcut Ticari Kimyasal Maddeler Envanteri
EmS	Acil durum planı

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında
Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Kurutulmuş Monoklonal Antikor Paneli

Oluşturulma Tarihi	27.07.2023	Versiyon	1
Revizyon tarihi			

EuPCS	Avrupa ürün kategorizasyon sistemi
IATA	Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği
IBC	Tehlikeli Kimyasallar Taşıyan Gemilerin İnşaatı ve Ekipmanı Hakkında Uluslararası Kod
ICAO	Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü
IMDG	Tehlikeli malların deniz yoluyla taşınmasına yönelik "Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar Kodu"
IMO	Uluslararası Denizcilik Örgütü
INCI	Kozmetik Bileşenler için Uluslararası Adlandırma
ISO	Uluslararası Standardizasyon Teşkilatı
IUPAC	Uluslararası Saf ve Uygulamalı Kimya Birliği
KKDİK	Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik.
LC ₅₀	Bir test popülasyonunun %50'ine Ölümcül Konsantrasyon
LD ₅₀	Bir Test popülasyonunun %50'sine Ölümcül Doz (Medyan Ölümcül Doz)
log Kow	Oktan-1-ol dağılım katsayısı
OEL	Mesleki Maruz Kalma Limitleri
PBT	Kalıcı, Biyobirikimli ve Toksik madde
ppm	Milyon başına parça
RID	Demiryolu ile Tehlikeli Malların Uluslararası Taşınmasıyla ilgili Tüzükler
SEA	Madde ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi, paketlenmesi üzerine SEA Yönetmeliğinin.
UN	Madde veya nesnelerin UN Model Yönetmeliklerinden alınmış dört basamaklı tanımlama numarası anlamına gelir
UVCB	Bilinmeyen veya değişken kompozisyonlu maddeler, kompleks reaksiyon ürünleri veya biyolojik materyaller
VOC	Uçucu organik bileşenlerden
vPvB	Çok Kalıcı ve Çok Biyobirikimli
Acute Tox.	Akut toksisite
Aquatic Acute	Su Ortamında Tehlikeli (akut)
Aquatic Chronic	Su Ortamında Tehlikeli (kronik)
STOT RE	Spesifik Hedef Organ Toksikitesi (Tekrarlı Maruziyet)

Eğitim kılavuzu

Personeli önerilen kullanım şekilleri, kullanılması zorunlu koruyucu ekipman, ilk yardım ve ürünün kullanımında men edilen yöntemler hakkında bilgilendirin.

Tavsiye edilen kullanım kısıtlamaları

mevcut değil

Güvenlik Bilgi Formunu derlemek için kullanılan veri kaynakları hakkında bilgi

ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı). 11.12.2013 - 28848 (SEA). Tedarikçinin güvenlik belgeleri.

Değişiklikler (hangi bilgiler eklendi, silindi veya değiştirildi)

Güvenlik bilgi formunun Türkçe versiyonunun ilk baskısı.

İlave bilgiler

Sınıflandırma prosedürü - hesaplama yöntemi.

İfade

Güvenlik bilgi formu, çevre korumasının yanı sıra iş yerinde güvenlik ve sağlığın korunmasını sağlamaya yönelik bilgiler verir. Sağlanan bilgiler, mevcut bilgi ve tecrübe durumuna tekabül eder ve geçerli yasal düzenlemelere uygundur. Bilgi, ürünün belirli bir uygulama için uygunluğunu ve kullanılabilirliğini garanti ettiği şekilde anlaşılmalıdır.