

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

BÖLÜM 1: ŞİRKETİN/GİRİŞİMİN VE MADDENİN/KARIŞIMIN BELİRLENMESİ

1.1 Ürün kimliği:

Referans Numarası:	Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller:
C68807	LZI Evrensel Negatif Kalibratör
C68810	LZI Norfentanil Niteliksel Kalibratör
C68811	LZI Norfentanil Yarı Niceliksel Kalibratör Seti
C68821	LZI Norfentanil Seviye 1 Kontrol
C68822	LZI Norfentanil Seviye 2 Kontrol
C68830	LZI Hidrokodon 300 Niteliksel Kalibratör
C68831	LZI Hidrokodon 300 Yarı Niceliksel Kalibratör Seti
C68828	LZI Hidrokodon 300 Seviye 1 Kontrolü
C68829	LZI Hidrokodon 300 Seviye 2 Kontrolü
C68804	LZI Norketamin Niteliksel Kalibratör
C68803	LZI Norketamin Yarı Niceliksel Kalibratör Seti
C68805	LZI Norketamin Seviye 1 Kontrolü
C68806	LZI Norketamin Seviye 2 Kontrolü

1.2 Karışım maddesinin ilgili belirlenen kullanımları ve kullanıldığı durumlar

Kullanım konusundaki tavsiye : Yalnızca profesyonel kullanıcılar içindir.
edilen sınırlamalar

1.3 Güvenlik bilgi belgesindeki tedarikçi ile ilgili ayrıntılar

Şirket	: Lin-Zhi International, Inc. 2945 Oakmead Village Court Santa Clara, CA 95051 ABD
Telefon	: +1 408-970-8811
Telefaks	: +1 408-970-9030
Sorumlu Bölüm	: +1 408-970-8811'den 1'i tuşlayın
E-posta adresi	: customerservice@lin-zhi.com
Web sayfası	: www.lin-zhi.com

1.4 Acil durumda ulaşılabilecek kişi

Zehirlenme Kontrol Merkezleri	: https://www.eapcct.org/index.php?page=home
Toksikoloji Yardım Merkezi	: https://echa.europa.eu/support/helpdesks

BÖLÜM 2: TEHLİKELERİN BELİRLENMESİ

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Bu ürün münferit bileşenlerden meydana gelmiş bir kittir. Bu maddelerin sınıflandırılması bölüm 3'ten elde edilebilir. Bölüm Etiket parçaları kit ile ilgili aşağıdaki etiketleri içerir.

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller
Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

2.2 Etiket parçaları

Etiketlendirme (Düzenleme (EC) No. 1272/2008)
Tehlikeli bir madde veya karışım değildir.

2.3 Diğer tehlikeler

Bkz. Bölüm 3

BÖLÜM 3: İÇERİKLERİN BİLEŞİMİ/İÇERİKLER HAKKINDA BİLGİ

Kalibratörler

Sınıflandırma (Düzenleme (EC) No. 1272/2008)
Tehlikeli bir madde veya karışım değildir.

Kimyasal doğası : Potansiyel olarak bulaşıcı olarak muamele edin.

Bileşenler

Notlar : Tehlikeli madde içermemektedir

Kısaltmalar ile ilgili açıklama için, bkz. bölüm 16.

Kontroller

Sınıflandırma (Düzenleme (EC) No. 1272/2008)
Tehlikeli bir madde veya karışım değildir.

Kimyasal doğası : Potansiyel olarak bulaşıcı olarak muamele edin.

Bileşenler

Notlar : Tehlikeli madde içermemektedir

Kısaltmalar ile ilgili açıklama için bkz. Bölüm 16.

BÖLÜM 4: İLK YARDIM TEDBİRLERİ

4.1 İlk yardım tedbirleri ile ilgili açıklama

Genel tavsiyeler : Etkilenen kişiyi gözetimsiz bırakmayın

Solunduğu takdirde : Etkilenen kişiyi açık havaya çıkarın.
Bilinç kaybı olduğu takdirde, bilincini kazanacak konuma getirin ve tıbbi yardım isteyin.

Cilde temas olduğu takdirde : Semptomlar sürdüğü takdirde bir doktora başvurun.

Cilde temas olduğu takdirde : Cildin üzerindeyse suyla iyice yıkayın.

Gözle temas ettiği takdirde : Gözleri derhal bolca suyla yıkayın.
Lensleri çıkarın.

Zarar görmemiş olan gözü koruyun.

Gözdeki tahriş sürdüğü takdirde bir uzmana başvurun.

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller
Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

Yutulduğu takdirde : Solunum yollarını açık tutun.
Süt veya alkollü içecekler içirmeyin.
Bilinçsiz birine asla ağızdan bir şey vermeyin.
Semptomlar sürdüğü takdirde bir doktora başvurun.
Ağız suyla yıkayın.

4.2 Hem akut, hem de geciken en önemli semptomlar ve etkiler

Bilinen bir şey yoktur.

4.3 Derhal tıbbi yardım ve özel tedavi gerektirecek bir endikasyon

Tedavi : İlk yardım tedbirleri endüstriyel makineden sorumlu doktor ile
iştişare içinde alınmalıdır.

BÖLÜM 5: YANGINA KARŞI ALINAN TEDBİRLER

5.1 Yangın söndürme malzemeleri

Uygun söndürme malzemesi : Yerel düzenlemelere ve ortama uygun
yangın söndürme malzemeleri kullanın.

5.2 Madde veya karışımından kaynaklanan özel tehlikeler

O sırada oluşabilecek spesifik tehlikeler yangına karşı mücadele : Bilgi yoktur.

5.3 İtfaiyecilere yönelik tavsiyeler

Özel koruyucu ekipman itfaiyeciler için : İtfaiyecilik için, gerektiği takdirde kendi kendine yeten bir nefes alma
gereci kullanın.

Daha fazla bilgi : Kimyasal yangınlarda uygulanacak standart prosedür.
Yerel koşullara ve çevreye uygun söndürme önlemleri kullanın.

BÖLÜM 6: KAZA SIRASINDA GERÇEKLEŞTİRİLECEK SÖNDÜRME TEDBİRLERİ

6.1 Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durumda alınacak tedbirler

Kişisel tedbirler : Bölüm 7 ve 8'de listelenen koruyucu tedbirlere başvurun.

6.2 Çevre ile ilgili tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Çevre ile ilgili tedbirler : Önemli miktarda dökülmenin önüne geçilemediği takdirde yerel yetkililer
bilgilendirilmelidir.

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller
Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

6.3 Muhafaza etme ve temizlemeye yönelik yöntemler ve malzeme

Temizleme yöntemleri : Emici malzeme (örn. kumaş, peluş) ile silin.
Bertaraf etmek için uygun, kapalı konteynerlerde saklayın.

6.4 Diğer bölümlere referans

Geri kazanılan malzemeyi "Bertaraf etmeye ilişkin notlar" kısmında açıklandığı şekilde muamele edin.

BÖLÜM 7: MUAMELE VE DEPOLAMA

7.1 Güvenli muameleyle yönelik tedbirler

Güvenli muameleyle yönelik tavsiye : Kişisel güvenlik için bkz. Bölüm 8.
Uygulama alanında sigara içmek, yemek ve içmek yasak olmalıdır.

Şu hususa karşı korumaya ilişkin tavsiyeler : Yangın çıkmasını engelleyici normal tedbirler.
yangın ve patlama

Hijyen yöntemleri : İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına uygun şekilde muamele
edin.

7.2 Uygunsuzluk durumları dahil güvenli depolamaya ilişkin koşullar

Depolama alanları ve kapları için gereklilikler : Elektrik tesisatı / çalışmada kullanılan malzemeler
ilişkin teknolojik güvenlik standartlarıyla uyumlu olmalıdır.

Daha fazla bilgi şurada bulunabilir : Bkz. etiket, prospektüs ve dahili yönergeler depolama koşulları

Genel depolama ile ilgili tavsiyeler : Özel olarak belirtilmesi gereken malzeme bulunmamaktadır.

Depolama sınıfı (TRGS 510) : 12, Yanıcı Olmayan Sıvılar

Daha fazla bilgi şurada bulunabilir : Önerildiği şekilde depolandığı ve uygulandığı takdirde çözülme olmaz.
Depolama stabilitesi

7.3 Belirlenmiş son kullanım(lar)

Belirlenmiş kullanım(lar) : Laboratuvarında kullanılan kimyasal maddeler

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

BÖLÜM 8: MARUZ KALMAYA DAİR KONTROLLER/KİŞİSEL KORUMA
8.1 Kontrol parametreleri
Kalibratörler
Mesleki Maruz Kalma Sınırları

Bileşenler	CAS-No.	Değer türü (Maruz kalma türü)	Kontrol parametreleri	Baz
Metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Daha fazla bilgi	Endikatif, cilt yoluyla önemli miktarda alım olasılığını tanımlar			
		AGW	200 ppm 270 mg/m ³	DE TRGS 900
Tepe-limit gezi faktörü (kategori)	4; (II)			
Daha fazla bilgi	İşyerindeki sağlığa zararlı bileşiklerin incelenmesine yönelik senato komisyonu (MAK komisyonu), Avrupa Birliği (AB bir sınır değer oluşturmuştur: değer ve üst sınırdan sapmalar mümkündür), cilt emilimi, OEL ve biyolojik tolerans değerlerine uygunluk olduğunda, doğmamış çocuğa zarar verme riski yoktur.			
Sodyum azid	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m ³	2000/39/EC
Daha fazla bilgi	Cilt aracılığıyla önemli miktarda daha fazla emilim olabileceğini belirtir, endikatif			
		STEL	0,3 mg/m ³	2000/39/EC
Daha fazla bilgi	Cilt aracılığıyla önemli miktarda daha fazla emilim olabileceğini belirtir, endikatif			
		AGW	0,2 mg/m ³	DE TRGS 900
Tepe-limit gezi faktörü (kategori)	2; (I)			
Daha fazla bilgi	İşyerindeki sağlığa zararlı bileşiklerin incelenmesine yönelik senato komisyonu (MAK komisyonu), Avrupa Birliği (AB bir sınır değer oluşturmuştur: değer ve sınırdan sapma olması mümkündür)			

Biyolojik mesleki maruz kalma sınırları

Madde adı	CAS-No.	Kontrol parametreleri	Örnek alma süresi	Baz
Metanol	67-56-1	Metanol: 30 mg/L (İdrar)	Maruz kalmadan hemen sonra veya çalışma saatlerinden sonra, ya da uzun süreli maruz kalma söz konusu olduğunda: bir vardiyadan sonra	TRGS 903

Yönetmeliğe (EC) göre türetilmiş Etkisiz Seviye (DNEL) No. 1907/2006:

Madde adı	Son Kullanım	Maruz kalma rotaları	Sağlığa potansiyel etkiler	Değer
Metanol	Çalışanlar	Dermal	Akut sistemik etkiler	40 mg/kg
	Çalışanlar	İnhalasyon	Akut sistemik etkiler	260 mg/m ³
	Çalışanlar	İnhalasyon	Akut yerel etkiler	260 mg/m ³
Metanol	Çalışanlar	Dermal	Uzun süreli sistemik etkiler	40 mg/kg
	Çalışanlar	İnhalasyon	Uzun süreli sistemik etkiler	260 mg/m ³
	Çalışanlar	İnhalasyon	Uzun süreli yerel etkiler	260 mg/m ³

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

Madde adı	Son Kullanım	Maruz kalma rotaları	Sağlığa potansiyel etkiler	Değer
	Tüketiciler	Dermal	Akut sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Akut sistemik etkiler	50 mg/m ³
	Tüketiciler	Oral	Akut sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Akut yerel etkiler	50 mg/m ³
	Tüketiciler	Dermal	Uzun süreli sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Uzun süreli sistemik etkiler	50 mg/m ³
	Tüketiciler	Oral	Uzun süreli sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Uzun süreli yerel etkiler	50 mg/m ³

Tahmin Edilen Etki Olmayan Konsantrasyon, Referans: Düzenleme (EC) No. 1907/2006:

Madde Adı	Çevre Bölmesi	Değer
Metanol	Temiz su	154 mg/L
Notlar:	PNEC'in elde edilmesi	
	Temiz su çökeltisi	570,4 mg/kg
	Deniz suyu	15,4 mg/L
	Toprak	23,5 mg/kg
	Kirli su arıtma tesisi	100 mg/L

Kontroller
Mesleki Maruz Kalma Sınırları

Bileşenler	CAS-No.	Değer türü (Maruz kalma türü)	Kontrol parametreleri	Baz
Metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Daha fazla bilgi	Endikatif, cilt yoluyla önemli miktarda alım olasılığını tanımlar			
		AGW	200 ppm 270 mg/m ³	DE TRGS 900
Tepe-limit gezi faktörü (kategori)	4; (II)			
Daha fazla bilgi	İşyerindeki sağlığa zararlı bileşiklerin incelenmesine yönelik senato komisyonu (MAK komisyonu), Avrupa Birliği (AB bir sınır değer oluşturmuştur: değer ve üst sınırdan sapmalar mümkündür), cilt emilimi, OEL ve biyolojik tolerans değerlerine uygunluk olduğunda, doğmamış çocuğa zarar verme riski yoktur.			
Sodyum azid	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m ³	2000/39/EC
Daha fazla bilgi	Cilt aracılığıyla önemli miktarda daha fazla emilim olabileceğini belirtir, endikatif			
		STEL	0,3 mg/m ³	2000/39/EC
Daha fazla bilgi	Cilt aracılığıyla önemli miktarda daha fazla emilim olabileceğini belirtir, endikatif			
		AGW	0,2 mg/m ³	DE TRGS 900
Tepe-limit gezi faktörü (kategori)	2; (I)			
Daha fazla bilgi	İşyerindeki sağlığa zararlı bileşiklerin incelenmesine yönelik senato komisyonu (MAK komisyonu), Avrupa Birliği (AB bir sınır değer oluşturmuştur: değer ve sınırdan sapma olması mümkündür)			

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

Biyolojik mesleki maruz kalma sınırları

Madde adı	CAS-No.	Kontrol parametreleri	Örnek alma süresi	Baz
metanol	67-56-1	Metanol: 30 mg/L (İdrar)	Maruz kalmadan hemen sonra veya çalışma saatlerinden sonra, ya da uzun süreli maruz kalma söz konusu olduğunda: bir vardiyadan sonra	TRGS 903

Yönetmeliğe (EC) göre türetilmiş Etkisiz Seviye (DNEL) No. 1907/2006:

Madde adı	Son Kullanım	Maruz kalma rotaları	Sağlığa potansiyel etkiler	Değer
metanol	Çalışanlar	Dermal	Akut sistemik etkiler	40 mg/kg
	Çalışanlar	İnhalasyon	Akut sistemik etkiler	260 mg/m ³
	Çalışanlar	İnhalasyon	Akut yerel etkiler	260 mg/m ³
	Çalışanlar	Dermal	Uzun süreli sistemik etkiler	40 mg/kg
	Çalışanlar	İnhalasyon	Uzun süreli sistemik etkiler	260 mg/m ³
	Çalışanlar	İnhalasyon	Uzun süreli yerel etkiler	260 mg/m ³
	Tüketiciler	Dermal	Akut sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Akut sistemik etkiler	50 mg/m ³
	Tüketiciler	Oral	Akut sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Akut yerel etkiler	50 mg/m ³
	Tüketiciler	Dermal	Uzun süreli sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Uzun süreli sistemik etkiler	50 mg/m ³
	Tüketiciler	Oral	Uzun süreli sistemik etkiler	8 mg/kg
	Tüketiciler	İnhalasyon	Uzun süreli yerel etkiler	50 mg/m ³

Tahmin Edilen Etki Olmayan Konsantrasyon, Referans: Düzenleme (EC) No. 1907/2006:

Madde Adı	Çevre Bölmesi	Değer
Metanol	Temiz su	154 mg/L
Notlar:	PNEC'in elde edilmesi	
	Temiz su çökeltisi	570,4 mg/kg
	Deniz suyu	15,4 mg/L
	Toprak	23,5 mg/kg
	Kirli su arıtma tesisi	100 mg/L

8.2 Maruz kalma kontrolleri
Mühendislik ölçümleri

Veri yoktur

Kişisel koruyucu donanım

Göz koruması : Güvenlik gözlükleri

El koruması
Malzeme : Koruyucu eldivenlerNotlar : Seçilen koruyucu eldivenler 2016/425 numaralı Düzenleme (AB) ve buna bağlı EN 374 standardına ilişkin spesifikasyonları karşılamalıdır.
Bu tavsiye yalnızca güvenlik bilgi belgesinde belirtilen ürün için geçerli

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller
Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

olup tarafımızca sunulmakta ve tarafımızca belirtilen uygulamaya yönelik olarak sağlanmaktadır. Lütfen koruyucu eldiven tedarikçisi tarafından verilen geçirgenlik ve atılım süresi ile ilgili talimatları göz önünde bulundurun. Ayrıca ürünün kullanıldığı yere ilişkin, kesilme tehlikesi, aşınma ve temas süresi gibi spesifik lokal koşulları göz önünde bulundurun. Spesifik işyerinin uygun olup olmaması koruyucu eldivenlerin üreticisiyle tartışılmalıdır.

Cilt ve vücudun güvenliği	:	Koruyucu kıyafet
Solunum koruması	:	Normalde hiçbir kişisel solunum korumasının kullanımı gerekli değildir.

BÖLÜM 9: FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Kalibratörler

Görünüm	:	sıvı
Renk	:	renksiz
Koku	:	kokusuz
Koku Sınırı	:	Veri yoktur
pH	:	yakl. 6,0 – 7,0
Erime noktası/aralığı	:	Veri yoktur
Kaynama noktası/kaynama aralığı	:	Veri yoktur
Alevlenme noktası	:	alevlenmez
Buharlaştırma oranı	:	Veri yoktur
Alev alma özelliği (katı, gaz)	:	Sürekli alevi sürdüremez
Üst patlama sınırı / Üst alev alma sınırı	:	Veri yoktur
Düşük maruz kalma sınırı / Düşük alev alma sınırı	:	Veri yoktur
Buhar basıncı	:	Veri yoktur
Bağıl buhar yoğunluğu	:	Veri yoktur
Bağıl yoğunluk	:	Veri yoktur

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller
Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

Çözünürlük(ler):

Suda çözünürlük	:	tamamen karışabilir
Şurada çözülebilir diğer solventler	:	Veri yoktur
Bölünme katsayısı n-oktanol/su	:	Veri yoktur
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	:	Veri yoktur
Ayrışma sıcaklığı	:	Veri yoktur
Viskozite		
Viskozite, kinematik	:	Veri yoktur
Viskozite, kinematik	:	Veri yoktur
Patlamaya ilişkin özellikler	:	Veri yoktur
Oksidasyona ilişkin özellikler	:	Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır.

Kontroller

Görünüm	:	sıvı
Renk	:	renksiz
Koku	:	kokusuz
Koku Sınırı	:	Veri yoktur
pH	:	yakl. 6,0 – 7,0
Erime noktası/aralığı	:	Veri yoktur
Kaynama noktası/kaynama aralığı	:	Veri yoktur
Alevlenme noktası	:	alevlenmez
Buharlaştırma oranı	:	Veri yoktur
Alev alma özelliği (katı, gaz)	:	Sürekli alevi sürdüremez
Üst patlama sınırı / Üst alev alma sınırı	:	Veri yoktur
Düşük maruz kalma sınırı /	:	Veri yoktur

Düşük alev alma sınırı

Buhar basıncı : Veri yoktur

Bağıl buhar yoğunluğu : Veri yoktur

Bağıl yoğunluk : Veri yoktur

Çözünürlük(ler):

Suda çözünürlük : tamamen karışabilir

Şurada çözülebilir
diğer solventler : Veri yoktur

Bölünme katsayısı
n-oktanol/su : Veri yoktur

Kendiliğinden tutuşma
sıcaklığı : Veri yoktur

Ayrışma sıcaklığı : Veri yoktur

Viskozite

Viskozite, kinematik : Veri yoktur

Viskozite, kinematik : Veri yoktur

Patlamaya ilişkin özellikler : Veri yoktur

Oksidasyona ilişkin özellikler : Madde veya karışım oksitleyici olarak sınıflandırılmamıştır

9.2 Diğer bilgiler

Kalibratörler

Yanıcılık (sıvılar) : Sürekli yanmayı desteklemez.

Kendiliğinden tutuşma : İlgili değildir

Kontroller

Yanıcılık (sıvılar) : Sürekli yanmayı desteklemez.

Kendiliğinden tutuşma : İlgili değildir

BÖLÜM 10: KARARLILIK VE REAKTİVİTE

10.1 Reaktivite

Normal kullanım koşullarında herhangi tehlikeli bir reaksiyon olduğu görülmemiştir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3 Tehlikeli reaksiyon olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar : Tavsiye edilen depolama koşullarında kararlıdır.
Özel olarak belirtilmesi gereken tehlike bulunmamaktadır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar : Dondan, ısıdan ve güneş ışığından koruyun.

10.5 Uyumlu olmayan malzemeler

Veri yoktur.

10.6 Tehlikeli atık

Veri yoktur.

BÖLÜM 11: TOKSİKOLOJİK BİLGİ

11.1 Toksikolojik etki hakkında bilgiler

Kalibratörler

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Ciltte bozulma/tahriş

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Gözde ciddi hasar/tahriş

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Solunum yolu veya ciltte hassasiyet

Ciltte hassasiyet

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Solunum yolunda hassasiyet

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

Kanserojenlik

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Üreme toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

STOT – tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

STOT – çoklu maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Aspirasyon toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Kontroller

Akut toksisite

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Ciltte bozulma/tahriş

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Gözde ciddi hasar/tahriş

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Solunum yolu veya ciltte hassasiyet

Ciltte hassasiyet

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Solunum yolunda hassasiyet

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Eşey hücre mutajenitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Kanserojenlik

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Üreme toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

STOT – tek maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

STOT – çoklu maruz kalma

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

Aspirasyon toksisitesi

Mevcut bilgiye göre sınıflandırma yapılmamıştır.

BÖLÜM 12: EKOLOJİK BİLGİ

12.1 Toksikite

Kalibratörler

Veri yoktur

Kontroller

Veri yoktur

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalibratörler

Veri yoktur

Kontroller

Veri yoktur

12.3 Biyo-toplama potansiyeli

Kalibratörler

Veri yoktur

Kontroller

Veri yoktur

12.4 Topraktaki hareketlilik

Kalibratörler

Veri yoktur

Kontroller

Veri yoktur

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

Kalibratörler

Veri yoktur

Kontroller

Veri yoktur

12.6 Diğer kötü etkiler

Kalibratörler

Veri yoktur

Kontroller

Veri yoktur

BÖLÜM 13: ELDEN ÇIKARMA BİLGİLERİ

13.1 Atık muamele yöntemleri

- Ürün : Yerel düzenlemelere göre bulaşıcı malzemelere yönelik özel muamele gereklidir (dezenfeksiyon ve yakma). Yerel düzenlemelere uygun olduğu durumlarda pis su olarak bertaraf edilebilir.
- Kirlenmiş ambalaj : Boş konteynerler geri dönüşüm veya elden çıkarma için onaylanmış bir atık muamele merkezine götürülmelidir. Boş konteynerleri yeniden kullanmayın

BÖLÜM 14: NAKLİYE BİLGİSİ

14.1 UN numarası

Tehlikeli bir madde olarak düzenlenmemiştir

14.2 UN uygun kargo adı

Tehlikeli bir madde olarak düzenlenmemiştir

14.3 Nakliye tehlike sınıf(lar)ı

Tehlikeli bir madde olarak düzenlenmemiştir

14.4 Ambalaj grubu

Tehlikeli bir madde olarak düzenlenmemiştir

14.5 Çevre ile ilgili tehlikeler

Tehlikeli bir madde olarak düzenlenmemiştir

14.6 Kullanıcı için özel tedbirler

- Notlar : ADR/RID, AND, IMDG Kuralları, ICAO/IATA-DGR kapsamındaki tehlikeli maddeler bulunmamaktadır

14.7 Marpol ve IBC Kurallarının Ek II'sine uygun şekilde toplu olarak nakliye

Notlar : İlgili değildir

BÖLÜM 15: DÜZENLEYİCİ BİLGİ

15.1 Madde veya karışım için spesifik güvenlik, sağlık ve çevre ile ilgili düzenlemeler/yasalar

Seveso III : Avrupa Birliği ve tehlikeli maddelerin yer aldığı büyük kaza tehlikelerinin kontrolü konseyinin 2012/18/AB Yönetmeliği
İlgili değildir

Su kirletici sınıf (Almanya) : WGK 1 su için biraz tehlikelidir

Kalibratörler

REACH - Çok Yüksek sınıftaki Madde Adat Listesi Yetkilendirme Kaygısı (Madde 59). : İlgili değildir

REACH – Yetkilendirmeye tabi madde listesi (Ek XIV). : İlgili değildir

Şu maddelerle ilgili 1005/2009 numaralı Düzenleme (EC) Ozon tabakasını bozar : İlgili değildir

Kalıcı organik kirleticiler ile ilgili 850/2004 numaralı Düzenleme (EC) : İlgili değildir

Avrupa Parlamentosu'nun 649/2012 numaralı Düzenlemesi (EC) Aynı zamanda tehlikeli kimyasalların ihracatı ve İthalatı ile ilgili Konseyle ilgilidir : İlgili değildir

REACH - Bazı tehlikeli maddelerin, preparatların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar (Ek XVII) : Aşağıdaki girişler için kısıtlama koşulları dikkate alınmalıdır: Metanol (Liste 69'daki numara)

Ürünün bileşenleri aşağıdaki envanterlerde raporlanmaktadır:

DSL : Bu ürün Kanada DSL'inde veya NDSL'inde bulunmayan aşağıdaki bileşenleri içermektedir.

İnsan kaynaklı idrar

AICS : Envanter ile uyumlu değildir

NZIoC : Envanterde veya envanter ile uyumlu

ENCS : Envanter ile uyumlu değildir

ISHL : Envanter ile uyumlu değildir

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

KECI	:	Envanter ile uyumlu değildir
PICCS	:	Envanter ile uyumlu değildir
IECSC	:	Envanter ile uyumlu değildir
TCSI	:	Envanter ile uyumlu değildir
TSCA	:	Madde(ler) TSCA envanterinde listelenmemiştir
Sabit olmayan organik bileşikler	:	Endüstriyel emisyonlar ile ilgili, 24 Kasım 2010 tarihli, 2010/75/AB numaralı yönerge (entegre kirlilik engelleme ve kontrol)

Uçucu organik bileşikler (VOC) içeriği : %0,1

Etiketlendirme (Düzenleme (EC) No. 1272/2008)

Tehlikeli bir madde veya karışım değildir

Kontroller

REACH - Çok Yüksek sınıftaki Madde Adat Listesi Yetkilendirme Kaygısı (Madde 59).	:	İlgili değildir
REACH – Yetkilendirmeye tabi madde listesi (Ek XIV).	:	İlgili değildir
Şu maddelerle ilgili 1005/2009 numaralı Düzenleme (EC) Ozon tabakasını bozar	:	İlgili değildir
Kalıcı organik kirleticiler ile ilgili 850/2004 numaralı Düzenleme (EC)	:	İlgili değildir
Avrupa Parlamentosu'nun 649/2012 numaralı Düzenlemesi (EC) Aynı zamanda tehlikeli kimyasalların ihracatı ve İthalatı ile ilgili Konseyle ilgilidir	:	İlgili değildir
REACH - Bazı tehlikeli maddelerin, preparatların ve ürünlerin imal edilmesi, piyasaya verilmesi ve kullanılmasıyla ilgili kısıtlamalar (Ek XVII)	:	Aşağıdaki girişler için kısıtlama koşulları dikkate alınmalıdır: Metanol (Liste 69'daki numara)

Ürünün bileşenleri aşağıdaki envanterlerde raporlanmaktadır:

DSL	:	Bu ürün Kanada DSL'inde veya NDSL'inde bulunmayan aşağıdaki bileşenleri içermektedir. İnsan kaynaklı idrar
AICS	:	Envanter ile uyumlu değildir
NZIoC	:	Envanterde veya envanter ile uyumlu
ENCS	:	Envanter ile uyumlu değildir
ISHL	:	Envanter ile uyumlu değildir

GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

KECI	:	Envanter ile uyumlu değildir
PICCS	:	Envanter ile uyumlu değildir
IECSC	:	Envanter ile uyumlu değildir
TCSI	:	Envanter ile uyumlu değildir
TSCA	:	Madde(ler) TSCA envanterinde listelenmemiştir
Sabit olmayan organik bileşikler	:	Endüstriyel emisyonlar ile ilgili, 24 Kasım 2010 tarihli, 2010/75/AB numaralı yönerge (entegre kirlilik engelleme ve kontrol)

Uçucu organik bileşikler (VOC) içeriği : %0,1

Etiketlendirme (Düzenleme (EC) No. 1272/2008)

Tehlikeli bir madde veya karışım değildir

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bu madde spesifik uygulamalarda kullanıldığında Bir Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi yapılması gerekmez.

BÖLÜM 16: DİĞER BİLGİLER

Diğer kısaltmaların eksiksiz metni

ADN - İç Su Hatlarından Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Nakliyatına ilişkin Avrupa Anlaşması; ADR - Karayolları Aracılığıyla Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Nakliyatına ilişkin Avrupa Anlaşması; AICS - Kimyasal Maddelerin Avustralya Envanteri; ASTM - Amerikan Malzeme Testi Derneği; bw - Gövde ağırlığı; CLP - Sınıflandırma Etiketleme Paketleme Yönetmeliği; 1272/2008 numaralı Düzenleme (EC); CMR - Karsinojen, Mutajen veya Yeniden Üretilen Toksik Madde; DIN - Alman Standardizasyon Enstitüsü Standardı; DSL - Ülke İçi Madde Listesi (Kanada); ECHA - Avrupa Kimyasallar Kurumu; EC Numarası - Avrupa Topluluğu numarası; ECx - %x tepki ile ilişkilendirilmiş konsantrasyon; ELx - %x tepki ile ilişkilendirilmiş yükleme oranı; EmS - Acil Durum Takvimi; ENCS - Mevcut ve Yeni Kimyasal Maddeler (Japonya); ErCx - %x büyüme oranı tepkisi ile ilişkilendirilmiş konsantrasyon; GHS - Global Olarak Uyumlu Hale Getirilmiş Sistem; GLP - İyi Laboratuvar Uygulamaları; IARC - Uluslararası Kanser Araştırma Kurumu; IATA - Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği; IBC - Toptan Olarak Tehlikeli Madde Taşıyan Gemilerin İnşası ve Ekipmanına ilişkin Uluslararası Kurallar; IC50 - Yarı maksimum inhibitör konsantrasyon; ICAO - Uluslararası Sivil Havacılık Kurumu; IECSC - Çin'de Bulunan Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri; IMDG - Tehlikeli Maddeler Uluslararası Denizcilik Kurumu; IMO - Uluslararası Denizcilik Kurumu; ISHL - Endüstriyel Güvenlik ve Sağlık Yasası (Japonya); ISO - Uluslararası Standardizasyon Örgütü; KECI - Kore Mevcut Kimyasallar Envanteri; LC50 - Bir test grubunda %50'ye kadar Ölümcül Konsantrasyon; LD50 - Bir test grubunda %50'ye kadar Ölümcül Doz (Medyan Ölümcül Doz); MARPOL - Gemi Kaynaklı Kirliliğin Önlenmesini Sağlayan Uluslararası Konsey n.o.s. - Aksi Belirtilmemiştir NO(A)EC - Gözlenen (Kötü) Etki Konsantrasyonu Yok; NO(A)EL - Gözlenen (Kötü) Etki Seviyesi Yok; NOELR - Gözlenen Etki Yükleme Oranı Yok; NZIoC - Yeni Zelanda Kimyasal Envanteri; OECD - Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Organizasyonu; OPPTS - Kimyasal Güvenlik ve Kirlilik Önleme Kurumu; PBT - Kalıcı, Biyo-toplanan ve Toksik Madde; PICCS - Filipin Kimyasal ve Kimyasal Maddeler Envanteri; (Q)SAR - (Niceliksel) Yapı Aktivite İlişkisi; REACH - Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, Yetki Verilmesi ve Sınırlandırılmasına ilişkin 1907/2006 numaralı Düzenlemesi (EC); RID - Demiryolları Aracılığıyla Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Nakliyatıyla İlgili Düzenlemeler; SADT - Kendinden Hızlanan Ayrışma Sıcaklığı; SDS -



GÜVENLİK VERİ BELGESİ: Kötüye Kullanılan İlaçların İdrarla Analizi Kalibratörler ve Kontroller

Düzenleme (EC) No. 1907/2006'ya göre

Güvenlik Veri Belgesi; SVHC - Çok Yüksek Öneme Sahip Madde; TCSI - Tayvan Kimyasal Madde Envanteri; TRGS - Tehlikeli Maddeler için Teknik Kurallar; TSCA - Tehlikeli Maddeler Kontrol Yasası (Amerika Birleşik Devletleri); UN - Birleşmiş Milletler; vPvB - Çok Kalıcı ve Çok Biyo-toplayıcı

Daha Fazla Bilgi

Güvenlik Veri Belgesi'nde verilen bilgiler basım tarihine göre sahip olduğumuz bilgi birikimi, veriler ve inançlar doğrultusunda doğrudur. Burada verilen bilgiler güvenlik muamele, kullanım, işleme, depolama, nakliyat, elden çıkarma ve bertaraf etme için yalnızca bir kılavuz niteliğinde olup bir garanti ya da kalite spesifikasyonu olarak değerlendirilmemelidir. Bu bilgiler yalnızca işaret edilen spesifik malzeme ile ilgili olup, bu tür bir malzeme diğer başka malzemelerle ya da metinde belirtilmediği takdirde herhangi başka bir proste kullanıldığında geçerli olmayabilir.