



THE INDIUM CORPORATION OF AMERICA®\EUROPE®\ASIA-PACIFIC®
INDIUM CORPORATION (SUZHOU)®

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

BÖLÜM 1. MADDENİN/PREPARATIN VE YÜKLEYİCİNİN/ŞİRKETİN KÜNYESİ

1.1 Ürünün Künyesi

Ürünün adı **TACFLUX 020B**

GBF Numarası: GBF- IN TF038

Değiştirilme Tarihi: 4 NİSAN 2016

1.2 Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve ürünün Tavsiye Edilmeyen

Kullanım: Endüstriyel Kullanım (Karışım) – Tacflux - Lehim pastası.

1.3 Güvenlik bilgi formunun tedarikçisinin bilgileri

ÜRETİCİ/TEDARİKÇİ/İTHALATÇI:

Amerika:

The Indium Corporation of America
34 Robinson Rd., Clinton, New York 13323
Teknik ve Güvenlik Bilgisi: (315) 853-4900
Güvenlik ve GBF Bilgisi: nswarts@indium.com
Kurumsal web sayfası: <http://www.indium.com>

Avrupa:

Indium Corporation of Europe
7 Newmarket Ct.
Kingston, Milton Keynes, UK, MK 10 OAG
Bilgi: (normal çalışma saatleri) +44 [0] 1908 580400
AB İletişim: aday@indium.com

Çin:

Indium Corporation (Suzhou) Co., Ltd.
No. 428 Xinglong Street
Suzhou Industrial Park
Suchun Industrial Square
Unit No. 14-C
Jiangsu Province, China 215126
Bilgi: (86) 512-6283-4900

Asya:

Indium Corporation of America
 Asia-Pacific Operations-Singapore
 29 Kian Teck Avenue
 Singapore 628908
 Bilgi: +65 6268-8678

1.4 Acil durum telefon numarası**SADECE KİMYASAL ACİL DURUM İÇİN TELEFON *:****CHEMTREC 24 saat.****ABD: 1 (800) 424-9300****ABD dışı: +1 (703) 527-3887***** Sadece serpinti/sızıntı/yangın/patlama/kazalar için kullanılır****DiĞER TÜM SORULAR: ÜCRETSİZ HAT: +1-800-448-9240 Indium Corporation****BÖLÜM 2. TEHLİKENİN TANIMLANMASI****PRİMER GİRİŞ YOLLARI:**GözSolunmaCiltAğız Yolu

NTP

IARC

OSHA

Listelenmemiş**Kansorejen olarak sınıflandıranlar****2.1 Madde veya karışımın sınıflandırması****2.2 Etiket Unsurları**

Yönetmelik (AB) No 1272/2008 uyarınca etiketleme

Piktogram



Uyarı Kelimesi: Tehlike

Tehlike İfadeleri:

Uyarı Kelimesi: Tehlike

Tehlike İfadeleri:

H226	Tutuşabilir sıvı ve buhar
H303	Yutulması halinde zararlı olabilir
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açabilir
H320	Gözde tahrişe yol açar
H333	Solunması halinde zararlı olabilir
H334	Solunması halinde alerji, astım belirtileri veya solunma zorluğuna yok açabilir
H360FD	Doğurganlığa zarar verebilir. Doğmamış çocuga zarar verebilir
EUH208	Kalofan içerir. Alerjik reaksiyon oluşturabilir

Tedbir beyan(lar)ı

P210	Isıdan/kıvılcımdan/açık alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez
P233	Kabı sıkıca kapalı tutun
P261	Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/püskürtüsünü solumaktan kaçınin

P270	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın
P273	Çevreye serpilmesinden kaçının
P280	Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın
P362 + P364	Bulaşmış giysileri çıkarın ve tekrar kullanmadan önce yıkayın
P301 + P314	YUTULMASI HALİNDE: Kendinizi iyi hissetmiyorsanız tıbbi tavsiye/müdahale alın.
P302 + P352	DERİ İLE TEMASI HALİNDE: Bolca sabun ve su ile yıkayın
P304 + 341	SOLUNMASI HALİNDE: Solumanın zorlaşması halinde, kişiyi temiz havaya çıkarın ve solunması için rahat bir pozisyonda dinlendirin
P305 + 351	GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Birkaç dakika (15 dakika) su ile sürekli olarak durulayın

2.3 Diğer Tehlikeler

Alev alabilirlik Kategori 3

Üreme Toksikitesi Kategori 1B (2- metoksietanol)

SAĞLIK ÜZERİNDEKİ OLASI ETKİLERİ:

Göz ile Temas: Anında uzaklaştırılmaz ise gözde tahriş, ciddi göz tahrişine yol açabilir. Maddenin göz ile temas etmesine izin vermeyin.

Ağızdan alma: Yutulması halinde zararlı olabilir. Ağız, yemek borusu ve sindirim sisteminde tahriş ve hasara yol açabilir.

Soluma: Bu maddenin buharı veya dumanı sindirim sisteminde lokal tahriş yol açabilir. Solunması halinde zararlı olabilir. Kalofan, mesleki astıma yol açabilir.

Cilt ile Temas: Ciltte tahriş veya dermatite yol açabilir. Kalofan ciltte hassasiyete yol açabilir.

Kronik: Belirlenemedi. Üretkenliği azaltabilecek veya doğmamış çocuğa zarar verebilecek bir kimyasal içerir. Hedef organlar (2-metoksietanol): Merkezi sinir sistemi/karaciğer/böbrekler/bağışıklık sistemi/ kemik iliği.

BÖLÜM 3. BİLEŞİMİ / İÇİNDEKİLERLE İLGİLİ BİLGİLER

3.2 Karışım:

Bileşenler	% ağırlık	CAS Kaydı #/ EINECS#
KALOFAN	45-55	65997-05-9
2-METOKSİETANOL	30-45	109-86-4/203-713-7
ÖZEL TUTULAN (gizli)	10-15	-

BU ÜRÜN, AB'YE RAPORLANMASI GEREKEN YÜKSEK ÖNEM ARZ EDEN MADDELER (SVHC) İÇERMEKTEDİR. (2-METOKSİETANOL) Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 (REACH)

<http://www.indium.com>

BÖLÜM 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1 İlk yardım önlemleri

Göz ile Temas: Göz kapaklarını açık tutarak gözleri bol miktarda soğuk suyla en az 15 dakika süre ile yıkayın. Tahriş devam ederse tıbbi yardım alın.

Ağız Yoluyla: Hastanın bilinci yerinde ise, YALNIZCA eğitimli personelin yönlendirdiği şekilde kusmayı tetikleyin. ASLA bilinci yerinde olmayan bir kişiye ağızdan herhangi bir şey vermeyin. Derhal tıbbi yardım alın.

Soluma: Temiz havaya çıkarın. Solumuyorsa, eğitimli personel tarafından suni teneffüs veya oksijen verin. Derhal tıbbi yardım alın.

Cilt ile Temas Bulaşmış giysileri çıkarın. Etkilenen bölgeyi sabun ve su ile yıkayın. Cildi 15 dakika boyunca su ile yıkayın. Tekrar kullanmadan önce giysileri yıkayın. Ciltte tahriş devam ediyorsa, tıbbi yardım alın.

4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler:

Cilt ile temas tahrişe neden olabilir. Uzun süreli temas cilt iltihabına (dermatit) neden olabilir. Çözünmüş kalofan dumanının solunması tahrişe veya mesleki astıma yol açabilir. 2-metoksietanol içeren ürünün solunması zararlı olabilir. Gözün maruz kalması ciddi tahrişe neden olabilir. Ağızdan almanın yol açtığı etkiler arasında baş ağrısı, merkezi sinir sistemi depresyonu, ve kan sayımında değişiklikler bulunmaktadır. 2-metoksietanol içeren ürünü büyük miktarlarda ağızdan alınması karaciğer, böbrek veya merkezi sinir sisteminde hasara yol açabilir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacına dair ilk işaretler:

Bu karışım hakkında belirli bir özel tedavi bilgisi mevcut değildir. Ürünle çalışırken karşılaşılabilecek tehlikeleri anlamak için bu belgede verilen verileri gözden geçirin. Şu anda başka bir bilgi mevcut değildir. Yıkadıktan sonra gözdeki tahriş devam ederse tıbbi yardım alın. Solunum rahatsızlığı bariz ise tıbbi yardım alın.

BÖLÜM 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın Söndürücüler: Ortamdaki yangın koşullarına uygun yangın söndürücülerini kullanın. CO2, köpük ortamı. Ürün alev alıp tutuşabilir.

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Yandıığında toksik karbon monoksit dumanı oluşabilir.

5.3 Yangın Söndürme Ekipleri için Tavsiyeler Yangın söndürme ekipleri onaylanmış oksijen tüplü komple maske takmalı ve tam koruyucu giysi giymelidir.

5.4 Diğer Bilgiler Başka bilgi mevcut değildir.

BÖLÜM 6. KAZA SONUCU SERPİLMEME KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri:

Acil durum personeli olmayanlar:

Etrafa serpilenden uzak durun. Ateş kaynaklarını uzaklaştırın. Tahliye borulu havalandırma sistemini çalıştırın. Yangın çıkması halinde bölgeyi boşaltın.

Acil duruma müdahale edenler:

Her türlü serpintiye temizlerken koruyucu gözlük ve eldiven kullanın. Diğer donanımlar olay mahali ve ortamda kullanılabilir ürünle alakalı olmayan diğer kimyasallara bağlı olarak gerekli olabilir. Yeterli havalandırma sağlanmalıdır. Temizlik sırasında ihtiyaç duyulmayan personeli bölgeden uzak tutun. Antistatik araçlar kullanın.

6.2. Çevresel Önlemler: Bulaşmış bez parçalarını veya kağıt havluları geçerli olan tüm resmi yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin. Malzeme alev alabilir. Yeniden kullanılabilir hale getirilemeyebilir.

6.3 Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Serpinti veya sızıntı prosedürleri: Bir ıspatula kullanarak, pastayı toplayıp plastik bir kova veya silindire yerleştirin ve ağzını sıkıca kapatın.

6.4 Diğer bölümlere atıflar: Maruz kalma seviyeleri için Bölüm 8'e bakın. Bertaraf için Bölüm 13'e bakın.

BÖLÜM 7.**ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**

7.1 Güvenli Elleçleme için Önlemler: Kullanılmadığında kapların ağzını sıkıca kapalı tutun. Etrafa serpilmeleri önlemek için özen gösterin. Sadece pasta ile kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmış üretim ekipmanlarını kullanın. Lehim pastası ile çalışırken veya ellerken uygun kişisel koruyucu donanım giyin. Bu ürünü elledikten sonra her zaman ellerinizi iyice yıkayın. Ellerinizi yıkayınca kadar gözlerinize DOKUNMAYIN veya OVMAYIN. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın. Özellikle ürünü ısıtırken tahliye borulu havalandırma kullanın. Kaplar her açıldığında genel koku ve kimyasal içerik havanın dışarı atılmasını gerektirir.

7.2 Müsait olmayan durumlar da dâhil Güvenli Depolama için koşullar:

Depolama Önlemleri: Ürünü kapağı sıkıca kapatılmış özgün kaplarının içerisinde serin ve kuru bir yerde saklayın. Özel depolama sıcaklığı gerekliliği için ürün etiketi ve ürün veri formuna bakın. Son kullanım tarihinden önce kullanıldığından emin olmak için stoktaki ürünleri dönüşümlü kullanın. Ateş ve alevkaynaklarından uzakta depolayın.

7.3 Belirli son kullanımlar: Lehimleme uygulamaları

BÖLÜM 8.**MARUZ KALMA KONTROLLERİ/ KİŞİSEL KORUMA****8.1 Kontrol Parametreleri:**

			<u>TWA</u>	<u>STEL</u>
		<u>CAS#/EINECS#</u>	mg/m ³	mg/m ³
KALOFAN	30-40	65997-05-9		
		(AB)	0,05	0,15 (hassaslaştırıcı)
2-METOKSİETANOL	30-45	109-86-4/203-713-7		
		(BK)	16 (MEL-deri).	B.
		Fransa	16	B.
		Belçika	16	B.
		İspanya	16	B.
		Portekiz	0,1ppm	B.
		Finlandiya	1,6	B.

Danimarka	16	B.
Avusturya	15	60
İsviçre	15	120
Polonya	15	60
Norveç	16	B.
İrlanda	16 cilt	B.

ÖZEL (GİZLİ) 10-15 - B. B. B.

B. = Belirlenemedi.

TWA = süreye göre ağırlıklı ortalama

STEL = kısa süreli maruz kalma seviyesi

8.2 Maruz kalma kontrolleri:

Mühendislik Kontrolleri: Sadece kimyasal kullanım için özel olarak tasarlanmış diğer güvenlik özellikleri ve tahliye borulu uygun havalandırması olan üretim ekipmanlarını kullanın. Özellikle ürünü ısıtırken ürünle birlikte tahliye borulu havalandırmayı kullanın. Atmosfere yayılan kirletici maddeler için yerel devletlerin gereklilikleri uyarınca hava salınımı kontrol ekipmanı gerekli olabilir. Organik bileşenler içerir.

Kişisel Koruma:

Gözler: Kimyasal emniyet gözlükleri/yan siperlikli gözlükler. Sıçrama tehlikesine karşı yüz siperi.

Solumun: Havadaki yoğunluğunun yükselmesinin beklendiği koşullarda onaylanmış veya AB uyumlu CE işaretli duman/organik kimyasal kartuşlu hava filtreli gaz maskesi tavsiye edilir.

Cilt: Kimyasala dirençli uygun eldivenler. Kauçuk eldiven, nitril veya butil veya diğer kimyasal eldivenleri tavsiye edin.

Diğer: Laboratuvar önlüğü, çalışma alanında göz banyosu. Yüksek oranda duman içeren alanlarda kontak lens kullanımından kaçının.

İş/Hijyen Uygulamaları: Ortamı düzenli ve temiz tutun. Serpintileri anında temizleyin. Temizlik bezleri veya kâğıt havluların çalışma alanında birikmesine izin vermeyin. İyi bir kişisel hijyen temeldir. Çalışma alanında yiyecek, içecek tüketmekten veya sigara içmekten kaçınınız. Çalışma alanını terk ettikten sonra ellerinizi derhal sabun ve su ile iyice yıkayınız.

BÖLÜM 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Görünüm:	Pasta	Kaynama Noktası/Aralığı:	Belirtilmemiş
Koku:	Hafif karakteristik koku.	Erime Noktası/Donma Noktası:	Uygulanamaz
Koku Eşiği:	Belirtilmemiş	Buharlaştırma Hızı:	Uygulanamaz
Özgül Ağırlık:	Uygulanamaz.	pH:	Uygulanamaz

Buhar Basıncı:	Uygulanamaz.	Suda Çözünürlük:	Çözünmez
Buhar Yoğunluğu:	(hava=1) Uygulanamaz.	Ayrışma katsayısı:	Belirtilmemiş
Bağıl Yoğunluk:	Belirtilmemiş	Alevlenebilirlik:	Uygulanamaz
Parlama Noktası:	46C/115F	Yöntem:	Uygulanamaz
Kendiliğinden tutuşma Sıcaklığı:	Mevcut değil	Alevlenebilirlik Sınırları:	Sınırlar belirtilmemiş
UEL/LEL Sınırları:	Mevcut değil	Bozunma Sıcaklığı:	Uygulanamaz
Viskozite:	Belirtilmemiş	Patlayıcılık özellikleri:	Uygulanamaz
Oksitleme Özellikleri:	Belirtilmemiş		

9.2 Diğer Bilgiler: Tüm karışım için yukarıdaki bilgiler.

BÖLÜM 10. KARARLILIK VE TEPKİME

- 10.1 Tepkime:** Kararlı.
- 10.2 Kimyasal Kararlılık:** Kararlı.
- 10.3 Tehlikeli Tepkime Olasılığı:** Belirtilmemiş
- 10.4 Kaçınılması Gereken Durumlar:** Donma sıcaklıkları ve yüksek sıcaklıklar.
- 10.5 Kaçınılması gereken Maddeler:** Asitler, bazlar veya oksitleyici ajanlar ile temasından kaçının. Alev alma kaynakları.
- 10.6 Tehlikeli Bozunma / Yanma:** Yüksek sıcaklıklarda zararlı organik dumanlar ve toksik oksit dumanları oluşabilir.
- Tehlikeli Polimerizasyon:** Gerçekleşmez.

BÖLÜM 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi:

Akut Toksikite:	Belirtilmemiş	Mutajenlik:	Belirtilmemiş
Tahriş:	Belirtilmemiş	Üretkenlik Toksisitesi:	Belirtilmemiş
Aşındırıcılık:	Belirtilmemiş	Özel Verilerin Olmaması:	Mevcut değil (test edilmemiş)
Hassaslaştırma:	Mevcut değil		
Tekrarlı doz toksisitesi:	Belirtilmemiş		
Kanserojenlik:	Belirtilmemiş		
Olası Giriş Yolları: gözler (tahriş) / cilt (tahriş veya hassaslaştırma) /soluma (tahriş/hassaslaştırma) ağız yolu (zararlı olabilir)			
Etkileşim etkileri: Bilinen yoktur			

Fiziksel, kimyasal ve toksikolojik özelliklerle ilgili belirtiler:

Ciltte ve soluma ile tahriş ve hassaslaşmaya yol açar.

Kısa ve uzun vadeli maruz kalmadan kaynaklanan kronik etkilerinin yanı sıra anında ve sonradan görülen etkiler:

Kalofan dumanına maruz kalmanın mesleki astıma neden olduğu bilinmektedir. Soluma ve ağız yoluyla zarara neden olabilir. Deney hayvanlarında teratojenik etkiler meydana gelmiştir (2- metoksietanol). Fetüsün konjetinal malformasyonuna neden olabilir. İnsan üremesi için toksik madde olarak varsayılır.

Karışma karşı madde bilgisi: Bilinen yoktur

Diğer Bilgiler:

Kanserojenlik: NTP: Yok (Ulusal Toksikite Programı)
Listelenen OSHA: Yok (ABD İş Güvenliği ve Sağlık İdaresi)
IARC: Yok (B.M. Uluslararası Kanser Araştırmaları Derneği)

2-metoksietanol
LD50 oral- 2370 mg/kg (rat)
LD50 Dermal – 1280 mg/kg (tavşan) & 2000 mg/kg (rat)

RTECS: KL 577500 (2-metoksietanol)

BÖLÜM 12. EKOLOJİK BİLGİLER

Ürün karışımları test edilmemiştir.

12.1 Toksikite: Bilgi mevcut değildir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik: Bilgi mevcut değildir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli: Başka bilgi mevcut değildir.

12.4 Toprakta hareketlilik: Bilgi mevcut değildir.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları: Veri mevcut değildir.

12.6 Diğer olumsuz etkiler: Karışım için bilgi mevcut değildir. Çevreye salınmasından kaçının.

2-metoksietanol

500 mg/l LC50 96sa (tatlı su balığı)

10000 mg/l LC50 96sa (tatlı su balığı)

BÖLÜM 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ**13.1 Atık işleme yöntemleri:**

Çevre yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edin. Yürürlükteki yönetmeliklere uygun olarak malzemeyi kaplara alın ve sınıflandırın. Sahada ön işlem tavsiye edilmez. Kanalizasyon veya su kanalına boşaltmayın. Bertaraf için elle taşırken kullanan kişi ile aynı kişisel koruyucu donanımı kullanın.

RoHS (Tehlikeli Maddelerin Kısıtlaması): RoHS 2 (2011/65/AB) ile uyumludur.

BÖLÜM 14. NAKLİYE BİLGİSİ

Yürürlükteki yönetmelikler ve gerekliliklere uygun olarak nakliye edin.

Pasta tehlikelidir.

14.1 BM numarası: UN 1188

14.2 BM uygun taşımacılık adı: Etilen Glikol Monometil Eter

14.3 Taşımacılık tehlike sınıfı: 3

- 14.4 Ambalaj Grubu:** III
- 14.5 Çevresel tehlikeler:** Yok Deniz kirletici: Hayır
- 14.6 Kullanıcı için özel önlemler:** Yok
- Toplu Taşıma:** Uygulanamaz



Taşımacılık Adı: UN 1188, Etilen Glikol Monometil Eter, PG III

BÖLÜM 15. MEVZUAT BİLGİLERİ

Bu güvenlik bilgi formu Yönetmelik (AB) No. 1907/2006 'nın gerekliliklerine uymaktadır.

15.1 Madde veya karışıma özgül güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı:

Kullanım için yetkilendirme ve/veya kısıtlamalar

2- metoksietanol CAS No. 109-86-4

Yetkilendirme için Yüksek Önem Arz Eden Maddeler Aday Listesi

Üreme için toksik (madde 57c)

ED/95/2010

Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler Amerika Birleşik Devletleri İş Güvenliği ve Sağlığı Kanununun ve bundan sonra yürürlüğe girecek düzenlemelerin gerekliliklerini karşılamaktadır (29 CFR 1910.1200 ET. SEQ.).

Listelenen tüm malzemeler USEPA TSCA Envanterindedir.

Listelenen tüm malzemeler EINECS'dedir. Reçinenin yakın zamanda 67/548/AET Yönetmeliğine Uygun Olarak Yeni Kimyasal Maddelerin Bildiriminde Artık Polimer Değil Listesine alındığını unutmayın.

AT 1907/2006 kullanılarak oluşturulan güvenlik bilgi formu 20 Mayıs 2010 tarihi itibariyle AB No 453/2010 olarak değiştirilmiş ve bilgiler AT No 1272/2008 CLP Yönetmeliği uyarınca belirtilmiştir.

GHS = Global Uyum Sistemi

CLP = Sınıflandırma, etiketleme ve ambalajlama

RoHS 2 (2011/65/AB) ile uyumludur.

Ürün ozon tabakasını incelten hiçbir madde içermez ve bu nedenle de AT 2037/2000'ye tabi değildir.

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu ürün karışımı için hiçbir değerlendirme yapılmamıştır.

Bu GBF'de yapılan değişiklikler, Avrupa Parlamentosu ve Kimyasalların Kaydedilmesi, Değerlendirilmesi, Yetkilendirilmesi Ve Kısıtlanması Konseyinin (REACH) AB. No 1907/2006'ya yapılan değişikliklerle ilgili olarak 20 Mayıs 2010 tarihi itibariyle AB No. 453/2010 gerekliliklerine dayanmaktadır.

BÖLÜM 16. DİĞER BİLGİLER

Not: **Indium Corporation ürünlerinin hiç birini insan tüketimi için tavsiye etmez; bu amaçla üretmez, pazarlamaz veya desteklemez.**

Revizyon Tarihi: 4 NİSAN 2016

Hazırlayan: Nancy Swarts, The Indium Corporation of America, nswarts@indium.com

Onaylayan: Nancy Swarts, The Indium Corporation of America

Buradaki bilgiler ve tavsiyeler The Indium Corporation of America'nın bilgisi ve inancı dâhilindedir ve düzenlenme tarihi itibariyle güvenilirdir. The Indium Corporation of America kesinliğini veya güvenilirliğini temin etmez veya garantisini vermez ve The Indium Corporation of America bunlarla ilgili olarak kullanıcıdan kaynaklanan herhangi bir kayıp veya zarardan sorumlu değildir. Bilgiler ve tavsiyeler kullanıcının dikkate alması ve incelemesi için sunulmuştur ve bunların uygun ve amacına uygun kullanım için eksiksiz oldukları konusunda kendini inandırması kullanıcının sorumluluğundadır. Alıcı bu ürünü tekrar ambalajlarsa, uygun sağlık, güvenlik ve diğer gerekli bilgilerin kabın üzerinde mevcut olduğundan emin olmak için yasal bir danışmana başvurulmalıdır.