

**GÜVENLİK BİLGİ FORMU**

23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 1 nin 11

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı**1.1. Madde/Karışım kimliği**

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Ürünün ticari ismi

Legacy code: NA3259-1Tri

1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**1.3. Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları****Üretici**

Şirket adı: Axxence Corporation
Cadde: 1050 Cypress Creek Road
Şehir: USA-71463 Oakdale, LA
Telefon: 318-215-1456
E-posta: customerservice-usa@axxence.com
İnternet: www.axxence.com

Telefaks: 318-335-1579

Tedarikçi

Şirket adı: Axxence Aromatic GmbH
Cadde: Tackenweide 28
Şehir: D-46446 Emmerich am Rhein
Telefon: + 49 2822 68561 0
E-posta: info@axxence.com
Temas kurulacak kişi: Safety Team
E-posta: safety-documentation@axxence.com
İnternet: www.axxence.de
Sorumlu Bölüm: Safety Management

Telefaks: + 49 2822 68561 39

Telefon: + 49 2822 68561 0

1.4. Acil telefon numarası: +49 2822 68561 99**BÖLÜM 2: Zararların tanımı****2.1. Madde veya karışımın sınıflandırması****11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA)**

Bu karışım, Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (SEA) uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket bilgileri**Etiketlemede ek öneri**

Etiket bilgileri: hiçbir.

BÖLÜM 3: Bileşimi /içindekiler hakkında bilgi**3.2. Karışımlar**

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 2 nin 11

Önemli bileşenler

CAS No	Kimyasal ismi	Miktar
	EC No	Endeks No
	REACH No	
	Sınıflandırma (11.12.2013 tarihli ve 28848 sayılı (SEA))	
102-76-1	TRIACETIN	98-99 %
	203-051-9	
28588-75-2	NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE	1-2 %
	Akut Tok. 4, Cilt Tah. 2, Göz Tah. 2; H302 H315 H319	

H- ve EUH-cümlelerin tam metni: bkz. BÖLÜM 16.

Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE

CAS No	EC No	Kimyasal ismi	Miktar
		Özel konsantrasyon sınır değerleri, M-katsayısı ve/veya ATE	
102-76-1	203-051-9	TRIACETIN	98-99 %
		soluma: LC50 = >1721 mg/l (buharlar); cilt yolu: LD50 = >5000 mg/kg; ağız yolu: LD50 = >2000 mg/kg	
28588-75-2		NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE	1-2 %
		ağız yolu: ATE = 500 mg/kg	

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri**4.1. İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Solunması halinde**

Temiz hava sağlayın.

Ciltle teması halinde

Bol suyla yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın.

Gözlerle teması halinde

Derhal dikkatlice ve özenle göz duşu kullanarak veya suyla yıkayın.

Yutulması halinde

Derhal ağzınızı çalkalayın ve 1 bardak su için.

4.2. Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Semptomatik tedavi.

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1. Yangın söndürücüler****Uygun söndürme maddesi**

Söndürme tedbirlerini çevreye uygun belirleyin.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Tutuşabilir değildir.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın durumunda: Çevre havasından bağımsız solunum koruma cihazı kullanın.

Ek bilgi

Kişilerin korunması için ve kapların soğutulması için tehlike bölgesinde jet püskürtme kullanın. Kontamine söndürücü suyu ayrı ayrı toplayın. Kanalizasyon veya sulara ulaşmasına izin vermeyin.

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 3 nin 11

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1. Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı****Genel bilgiler**

Kişisel koruyucu ekipman kullanın.

6.2. Çevresel önlemler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Özel tedbirler gerekli değildir. Kirlenmiş nesneler ve zemin çevre talimatlarına uygun bir şekilde temizlenmelidir.

6.3. Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**Temizlik için**

Sıvı bağlayıcı materyal (kum, kieselgur, asit bağlayıcısı, üniversal bağlayıcı) ile absorbe edin. Toplanan materyale, atıkla ilgili bölüme uygun müdahale edilmelidir.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım: bakınız bölüm 7

Kişisel koruyucu ekipman: bakınız bölüm 8

Atılım: bakınız bölüm 13

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama**7.1. Güvenli elleçleme için önlemler****Güvenli elleçleme için öneri**

Özel tedbirler gerekli değildir.

Yangın ve patlama korumasına karşı önlemler

Özel tedbirler gerekli değildir.

Genel endüstri hijyenliği hakkında bilgiler

Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın. Ara vermelerden önce ve iş bitişinde eller yıkanmalı. İş yerinde yemek yemeyin, içmeyin, sigara içmeyin, burnunuzu çekmeyin.

7.2. Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depo ve kaplar için gereklilikler**

Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

7.3. Belirli son kullanımlar**BÖLÜM 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****8.1. Kontrol parametreleri****DNEL/DMEL değerleri**

CAS No	Maddenin Adı	Maruziyet yolu	Etkiler	Değer
DNEL tip				
102-76-1	TRACETIN			
Çalışanların DNEL, uzun süreli		soluma	sistemik	35,275 mg/m ³
Çalışanların DNEL, uzun süreli		cilt yolu	sistemik	5 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		soluma	sistemik	8,7 mg/m ³
Tüketici DNEL, uzun süreli		cilt yolu	sistemik	2,5 mg/kg VA/gün
Tüketici DNEL, uzun süreli		ağız yolu	sistemik	2,5 mg/kg VA/gün

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 4 nin 11

PNEC değerleri

CAS No	Maddenin Adı	Değer
102-76-1	TRACETIN	
Tatlı su		1,88 mg/l
Tatlı su (periyodik salma)		1 mg/l
Deniz suyu		0,188 mg/l
Tatlı su tortusu		4,73 mg/kg
Deniz tortusu		0,473 mg/kg
Sekonder zehirlenme		0,07 mg/kg
Aritma tesislerinde mikrobiyolojik aktivite		1088 mg/l
Yer		0,57 mg/kg

8.2. Maruz kalma kontrolü**Koruyucu ve hijyen önlemleri****Göz/Yüz korunması**

Göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

Ellerin korunması

Kimyasal maddelerle çalışırken sadece 4 haneli kontrol numarasını taşıyan CE etiketli kimyasallara karşı koruyucu eldivenler giymeye izin vardır. Kimyasal maddelere karşı koruyucu eldivenlerin tasarım seçimi, tehlikeli maddelerin konsantrasyon ve miktarına bağlı olarak iş yerine özel yapılmalıdır. Yukarıda söz edilen koruyucu eldivenlerin kimyasallara karşı direncini belirlemek için eldiven imalatçısına danışmak tavsiye edilmektedir. Uygun eldiven tipi: Bütıl kauçuk.

Cildin korunması

Koruyucu giysi kullanımı.

Solunum sisteminin korunması

Solunum koruyucu giyin.

Termal tehlikeler

Alevden koruyucu giysi. Antistatik ayakkabı ve giysi kullanın.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Fiziksel hali:	berrak Sıvı	
Renk:	Colorless to yellow	
Koku:	Seared beef	
Erime noktası / donma noktası:		belirlenmemiş
Kaynama noktası veya başlangıç kaynama noktası ve kaynama bölgesi:		260 °C
Alevlenirlik:		belirlenmemiş
Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:		1,1 % hacim
Üst alevlenirlik veya patlayıcı limitleri:		7,7 % hacim
Parlama noktası:		110 °C
Tutuşma sıcaklığı:		433 °C
Bozunma sıcaklığı:		belirlenmemiş
pH Değeri:		belirlenmemiş
Kinematik viskozite:		belirlenmemiş

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 5 nin 11

Suda çözünürlüğü:

Maddenin suda çözünmediği bilindiğinden,
incelemenin yapılmasına gerek yoktur.

Diğer çözücüler içindeki çözünürlülüğü
belirlenmemiş

Dağılım katsayısı n-oktanol/su:

belirlenmemiş

Buhar basıncı:
(20 °C da/de)

<0,001 hPa

Yoğunluk:

1,16 g/cm³

Rölatif buhar yoğunluğu:

belirlenmemiş

Parçacık özellikleri:

kullanılabilir değil

9.2. Diğer bilgiler**Fiziksel tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler**

Patlayıcı özellikler

Ürün değildir: Patlayıcı.

Oksitleyici özellikler

Ürün değildir: oksitleme.

Diğer güvenlik özellikleri

Çözücü içeriği:

99%

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime**10.1. Tepkime**

Kurallara uygun kullanım ve depolama sırasında tehlikeli reaksiyonlar oluşmaz.

10.2. Kimyasal kararlılık

Ürün normal ortam sıcaklıklarında depolamaya elverişlidir.

10.3. Zararlı reaksiyon olasılığı

Bilinen tehlikeli reaksiyonları yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

hiçbiri

10.5. Uyumsuz malzemeler

Bilgi bulunmamaktadır.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen ayrışma ürünü yoktur.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler**11.1. Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

ATEmix hesaplanmış

ATE (ağız) > 5000 mg/kg; ATE (cilt) > 2000 mg/kg; ATE (solunum buhar) > 20 mg/l; ATE (solunum toz/sis) > 5 mg/l

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 6 nin 11

CAS No	Kimyasal ismi				
	Maruziyet yolu	Doz	Cinsi	Kaynak	Yöntem
102-76-1	TRIACETIN				
	ağız	LD50 >2000 mg/kg	Sıçan	REACH registration	OECD 401
	cilt	LD50 >5000 mg/kg	Tavşan	REACH registration	OECD 402
	solunum (4 h) buhar	LC50 >1721 mg/l	Sıçan	REACH registration	OECD 403
28588-75-2	NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE				
	ağız	ATE 500 mg/kg			

Cilt aşınması/tahrişi ve Ciddi göz hasarları/tahrişi

Cilt aşınması/tahrişi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Ciddi göz hasarı/göz tahrişi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Eşey hücre mutajenitesi/Kanserojenite/Üreme sistemi toksisitesi

Eşey hücre mutajenitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Kanserojenite: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Üreme sistemi toksisitesi: Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma)

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Aspirasyon zararı

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

11.2. Diğer tehlikelere ilişkin bilgiler**Endokrin bozucu özellikler**

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer bilgiler

Karışım, talimatname (AB) No.1272/2008 [CLP]'ye göre zararsız olarak derecelendirilmiştir.

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler**12.1. Toksisite**

Mevcut bilgilere dayanarak, sınıflandırma kriterleri yerine gelmemektedir.

Ürün değildir: Ekotoksik.

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 7 nin 11

CAS No	Kimyasal ismi					
	Sucul toksisite	Doz	[h] [d]	Cinsi	Kaynak	Yöntem
102-76-1	TRIACETIN					
	Akut balık toksisitesi	LC50 >100 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Pirinç balığı)	REACH registration	OECD 203
	Akut alg toksisitesi	ErC50 >940 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH registration	OECD 201
	Akut crustacea (kabuklu) toksisitesi	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna (büyük su piresi)	REACH registration	EU Method C.2
	Crustacea (kabuklu) toksisitesi	NOEC >94 mg/l	21 d	Daphnia magna (büyük su piresi)	REACH registration	OECD 211

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Ürün test edilmemiştir.

CAS No	Kimyasal ismi			
	Yöntem	Değer	d	Kaynak
	Değerlendirme			
102-76-1	TRIACETIN			
	OECD 301 B	77-80%	26	REACH Dossier
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			
	OECD 301 B	69-70%	12	REACH Dossier
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			
	OECD 301 B	29-37%	6	REACH Dossier
	Biyolojik olarak kolay yıkılabilir (OECD kriterlerine göre).			

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ürün test edilmemiştir.

Bölme katsayısı n-oktanol/su

CAS No	Kimyasal ismi	Log Pow
102-76-1	TRIACETIN	0,25
28588-75-2	NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE	3,345

12.4. Toprakta hareketlilik

Ürün test edilmemiştir.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Karışımındaki maddeler REACH, Ek XIII'teki PBT/vPvB kriterlerini karşılamaz.

Ürün test edilmemiştir.

12.6. Endokrin bozucu özellikler

Bu ürün, hiçbir bileşen kriterleri karşılamadığından dolayı hedeflenmeyen organizmalar açısından endokrin bozucu özelliklere sahip bir madde içermez.

12.7. Diğer olumsuz etkiler

Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer Bilgiler

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1. Atık işleme yöntemleri**

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 8 nin 11

Bertaraf tavsiyeleri

Kanalizasyona veya sulara sızmasına izin vermeyin. Yeraltına/topraklara ulaşmasını engelleyiniz. Resmi talimatlara uygun olarak bertaraf edin.

Atık ve kullanılmamış ürün atık bertaraf numarası

160305 LİSTEDE BAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ ATIKLAR; Standart Dışı Gruplar ve Kullanılmamış Ürünler; Tehlikeli maddeler içeren organik atıklar; tehlikeli atık

Kullanılmış ürün atık bertaraf numarası

160305 LİSTEDE BAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ ATIKLAR; Standart Dışı Gruplar ve Kullanılmamış Ürünler; Tehlikeli maddeler içeren organik atıklar; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj atık bertaraf numarası

150110 ATIK AMBALAJLAR İLEBAŞKA BİR ŞEKİLDE BELİRTİLMEMİŞ EMİCİLER, SİLME BEZLERİ, FİLTRE MALZEMELERİ VE KORUYUCU GİYSİLER; Ambalaj (Belediyenin Ayrı Toplanmış Ambalaj Atıkları Dahil); Tehlikeli maddelerin kalıntılarını içeren ya da tehlikeli maddelerle kontamine olmuş ambalajlar; tehlikeli atık

Kirlenmiş ambalaj

Kontamine olmayan ve tamamen boşaltılmış ambalajlar geri kazanım işlemine alınabilir. Kontamine ambalajlara, aynı ürüne olduğu gibi muamele edilmelidir.

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgisi**Karayolu nakliyatı (ADR/RID)****14.1. UN numarası veya kimlik numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

İç su yollarında nakliyat (ADN)**14.1. UN numarası veya kimlik numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Denizyolu nakliyatı (IMDG)**14.1. UN numarası veya kimlik numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Havayolu nakliyatı (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN numarası veya kimlik numarası:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. UN uygun taşımacılık ismi:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Taşımacılık zararları:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ambalaj grubu:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Çevresel zararlar

ÇEVREYE ZARARLI:

Hayır

14.6. Kullanıcılar için özel önlemler

Bilgi bulunmamaktadır.

14.7. MARPOL 73/78 Ek II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık

23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 9 nin 11

kullanılabilir değil

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgisi**15.1. Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****AB yönetmelik bilgisi**

2012/18/AB (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Ulusal yönetmelik bilgisi

Su tehlike sınıfı (D):

2 - suyu kirletici

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bu karışımdaki maddeler için madde güvenlik değerlendirmeleri yapılmamıştır.

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler**Değişiklikler**

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir: 1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,15.

23.06.2017/30105 Sayılı KKDK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 10 nin 11

Kısaltmalar ve akronimler

Akut Tok. 4: Akut toksisite, zararlılık kategorisi 4
Cilt Tah. 2: Cilt tahrişi, zararlılık kategorisi 2
Göz Tah. 2: Göz tahrişi, zararlılık kategorisi 2
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
AT/AET: Avrupa ekonomik topluluğu/Avrupa topluluğu
AB: Avrupa Birliği
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
M-faktörü/katsayısı: Çoğaltma faktörü
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
UOB/VOC: uçucu organik bileşikler (volatile organic compound)
SVHC: Substance of Very High Concern
Kısaltma ve akronimler için bkz ECAH: Bilgi talepleri ve madde güvenlik belirlemeleri için Rehber, Bölüm R.20
(Kavram ve Kısaltma rehberi).

H- ve EUH-cümlelerin tam metni (numara ve tam tekst)

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Diğer Bilgiler

Verilen bilgiler günümüz teknolojinin gelişmişlik seviyesine dayanmaktadır , ancak ürün özelliklerine dair garanti teskil etmezler ve sözleşmesel bir hukuki ilişki anlamına gelmezler. Ürünlerimizin alıcısı mevcut olan yasa ve

23.06.2017/30105 Sayılı KKDIK Yönetmeliğine uygun
hazırlanmıştır

NATURAL BIS (2-METHYL-3-FURYL) DISULFIDE 1% IN TRIACETIN

Revizyon: 15.06.2026

Form No: 325900

Sayfa 11 nin 11

hükümlere kendi sorumlulugu dahilinde dikkat etmesi gerekmektedir.

(İçindeki tehlikeli maddelerin verileri her bir ön teslimatçının en son geçerli Güvenlik Bilgi Formundan alınmıştır.)