

Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Basım tarihi:

01.09.2003

1. Madde/preparat ve şirket/tedarikçi bilgileri

Ürün bilgileri

Katalog No.: 820732
Ürün ismi: 1-Iodododecane for synthesis

Şirket/tedarikçi bilgileri

Şirket: Merck Schuchardt OHG * 85662 Hohenbrunn * Almanya *
Tel. +49 8102/802-0
Acil telefon No: Merck KGaA * Darmstadt * tel. +49 6151 72112 *
fax +49 6151 727780 (Almanca !)

2. Bileşim/içerikler bilgisi

CAS-No.: 4292-19-7
M: 296.24 g/mol
Formülü: C₁₂H₂₅I
EC-No: 224-293-1

3. Tehlikeler tespiti

Gözleri ve cildi tahriş eder.

4. İlk yardım tedbirleri

Solunum sonrasında: temiz hava.
Cilt temasından sonra: bol su ile yıkayın. Kirlenen giysiyi çıkarın.
Göz temasından sonra: bol su ile göz kapağı tamamen açık olarak yıkayın. Göz uzmanı çağırın.
Yuttuktan sonra: hastaya bol su içirin, kusturun, doktor çağırın.

5. Yangınla mücadele tedbirleri

Uygun yangın söndürme maddeleri:

Su, karbondioksit, köpük, toz.

Özel riskler:

Yanıcıdır. Yangın durumunda tehlikeli yanıcı gazlar veya buharlar gelişebilir. Buharlar havadan daha ağırdır.

Yangın durumunda aşağıdakiler gelişebilir: hidrojen iyodür.

Yangınla mücadelede özel koruyucu ekipmanlar:

Nefes alma aparatı ve kimyasal koruyucu giysi olmadan tehlikeli bölgelerde kalmayınız.

Diğer bilgiler:

Su ile sızan buharları içerir. Yangın söndürme suyunun yüzey suyuna ya da yeraltı suyuna sızmasını engelleyin.

Merck Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Katalog No.: 820732
Ürün ismi: 1-Iodododecane for synthesis

6. Kaza sonucu salıverme tedbirleri

Kişi ile ilgili önlemler: Madde temasını engelleyin. Buharları/ aerosollerini solumayın. Kapalı odalara temiz hava sağlayın.

Çevre koruyucu önlemler: Kanalizasyon sistemine girmesine izin vermeyin.

Temizlik/absorpsiyon için prosedürler: Sıvı emici materyal ile alın (ör: Chemizorb®). Atılması için gönderin. Etkilenmiş bölgeyi temizleyin.

7. Kullanma ve depolama

Kullanma:

Başkaca ihtiyaç yoktur.

Depolama:

Sıkıca kapatılmış, 15 °C'den 25 °C'ye

8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel koruma

Kişisel koruyucu ekipmanlar:

Koruyucu giysi, kullanılan tehlikeli madde konsantrasyonu ve miktarına bağlı olarak, işyerine özgül olarak seçilmelidir. Kimyasallardan korunmak için, koruyucu giysilerde bulunan resistanslar her bir tedarikçi tarafından saptanmalıdır.

Solunum koruması: buharlar/aerosoller oluştuğunda gerekir.

El koruması: gerekmektedir

Endüstriyel hijyen:

Kirlenen giysiyi değiştirin. Cilt koruyucu krem uygulanması tavsiye edilir. Madde ile çalıştıktan sonra ellerinizi yıkayın.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

Form:	SIVI
Renk:	sarıdan kahverengimsiye
Koku:	hemen hemen kokusuz
pH değeri	mevcut değil
Erime noktası	-3 °C
Kaynama noktası (20 hPa)	159-160 °C
Ateşleme derecesi	mevcut değil
Parlama noktası	110 °C
Patlama limitleri	düşük yüksek mevcut değil mevcut değil
Yoğunluk (20 °C)	1.20 g/cm ³
Adı geçenin içindeki çözünürlüğü ü:	
su (20 °C)	çözünmez

Merck Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Katalog No.: 820732
Ürün ismi: 1-Iodododecane for synthesis

10. Stabilite ve reaktivite

Kaçınılması gereken durumlar

hiçbir bilgi yok

Kaçınılması gereken maddeler

güçlü oksitleyici ajanlar

Tehlikeli ayrışma ürünleri

yangın durumunda: Bölüm 5'e bakınız.

11. Toksikolojik bilgi

Akut zehirlilik

Bu ürünün toksikliği hakkında nicel data yoktur.

Diğer toksikolojik bilgi

Cilt temasından sonra: Tahriş.

Göz temasından sonra: Tahriş.

Diğer veriler

İleriki zararlı etkiler göz ardı edilemez.

Kimyasallarla uğraşırken ürün her zamanki dikkat ile kullanılmalıdır.

12. Ekolojik bilgi

Ekotoksik etkiler: Bu ürünün ekolojik etkileri üzerine nicel veri mevcut değildir.

İleri ekolojik veri: Ürün gereken ilgi ve dikkatle kullanıldığında ekolojik problemler beklenemez.

13. İmha edilirken gözönünde bulundurulması gerekenler

Ürün:

Kimyasallar ulusal kurallara uygun şekilde atılmalıdır. www.retrologistik.de adresinde ülke ve maddeye spesifik bilgileri ve temas edilecek kişileri bulabilirsiniz.

Ambalaj:

Merck ürün ambalajı ülkeye spesifik kurallara uygun bir şekilde imha edilmeli yada ambalaj geri dönüşüm sistemine gönderilmelidir. www.retrologistik.de adresinde ülke koşullarına uygun özel bilgileri ve temas edilecek kişileri bulabilirsiniz.

14. Nakliye bilgisi

Nakil kanunlarına bağlı değildir.

Merck Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Katalog No.: 820732
Ürün ismi: 1-Iodododecane for synthesis

15. Yönetmelik bilgisi

EC talimatlarına uygun etiketlendirme

Sembol:	Xi	Tahris edici
R-ibareleri:	36/38	Gözleri ve cildi tahriş eder.
S-ibareleri:	---	

16. Diğer bilgi

Bölge temsilciliği

Alfred Paluka ve Seriki Kollektif Şirketi * Havyar Sokak 33/1 * 34433 Cihangir - İstanbul *
Tel.: (212) 245 1246/47 * Fax: (212) 252 4458 * E-posta: paluka@atlas.net.tr

Buradaki bilgi şu andaki bilgilerimizin durumuna dayanmaktadır. Ürün için uygun güvenlik önlemlerini karakterize etmektedir. Ürünün özellikleriyle ilgili bir garanti vermez.