

Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Basım tarihi:

26.08.2003

1. Madde/preparat ve şirket/tedarikçi bilgileri

Ürün bilgileri

Katalog No.: 107665
Ürün ismi: Salicin for microbiology

Şirket/tedarikçi bilgileri

Şirket: Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Almanya * Tel: +49 6151 72-0
Acil telefon No: Merck KGaA * Darmstadt * tel. +49 6151 72112 *
fax +49 6151 727780 (Almanca !)

2. Bileşim/içerikler bilgisi

Kültür medya için temel madde.

CAS-No.: 138-52-3
M: 286.28 g/mol
Formülü: $C_{13}H_{18}O_7$
EC-No: 205-331-6

3. Tehlikeler tespiti

67/548/EEC yönergesinde belirtilene göre tehlikeli ürün değildir.

4. İlk yardım tedbirleri

Teneffüs ettikten sonra: temiz hava.
Cilt temasından sonra: Bol su ile yıkayın. Kirlenen giysiyi çıkarın.
Göz temasından sonra: bol su ile göz kapağı açık olarak yıkayın.
Yuttuktan sonra: hastaya bol su için, kusturun. İyi hissedilmiyorsa hemen doktor çağırın.

5. Yangınla mücadele tedbirleri

Uygun yangın söndürme maddeleri:
su, Toz, köpük.

Özel riskler:
Yanıcıdır.

Diğer bilgiler:
Yangın söndürme suyunun yüzey suyuna ya da yeraltı suyuna sızmasını engelleyin.

6. Kaza sonucu salıverme tedbirleri

Kişi ile ilgili önlemler: Tozların oluşmasına izin vermeyin; tozları solumayın.

Çevre koruyucu önlemler: Kanalizasyon sistemine girmesine izin vermeyin.

Temizlik/absorpsiyon için prosedürler: Kuru alın. Atılması için gönderin. Etkilenmiş bölgeyi temizleyin. Tozların çoğalmasını engelleyin.

Merck Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Katalog No.: 107665
Ürün ismi: Salicin for microbiology

7. Kullanma ve depolama

Kullanma:

Başkaca ihtiyaç yoktur.

Depolama:

Kuru. 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: tozlar oluştuğunda gerekir.

El koruması: gerekmemektedir

Endüstriyel hijyen:

Kirlenen giysiyi değiştirin. Madde ile çalıştıktan sonra ellerinizi yıkayın.

9. Fiziksel ve kimyasal özellikler

Form: katı

Renk: beyaz

Koku: kokusuz

pH değeri		mevcut değil
Erime noktası		199-201 °C
Kaynama noktası		mevcut değil
Ateşleme derecesi		mevcut değil
Parlama noktası		mevcut değil
Patlama limitleri	düşük	mevcut değil
	yüksek	mevcut değil
Yoğunluk		mevcut değil
Adı geçenin içindeki çözünürlüğü ü:		
eter	(20 °C)	çözünmez
su	(15 °C)	36 g/l
su	(60 °C)	250 g/l

10. Stabilite ve reaktivite

Kaçınılması gereken durumlar

Güçlü ısıtma (dekompozisyon).

Kaçınılması gereken maddeler

hiçbir bilgi yok

Tehlikeli ayrışma ürünleri

hiçbir bilgi yok

Merck Güvenlik Bilgi Formu

EC Direktifi 91/155/EEC'ye uygun

Katalog No.: 107665
Ürün ismi: Salicin for microbiology

11. Toksikolojik bilgi

Akut zehirlilik

Bu ürünün toksikliği hakkında nicel data yoktur.

Diğer toksikolojik bilgi

Doğal olarak bulunan madde. Terapötik olarak kullanılan madde.
Büyük oranda emildikten sonra: Olası etkiler: CNS rahatsızlıkları.

Diğer veriler

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.

15. Yönetmelik bilgisi

EC talimatlarına uygun etiketlendirme

Sembol: ---

R-ibareleri: ---

S-ibareleri: ---

16. Diğer bilgi

Bölge temsilciliği

Alfred Paluka ve Seriki Kollektif Sirketi * 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.