

ÜRÜN GÜVENLİK BİLGİLERİ FORMU

(Avrupa Birliği'nin 2001/58/EC Sayılı Direktifine Uygun Olarak)

Bölüm 1. Ürün ve şirket bilgileri	
Ürünün Adı:	RED EARTH G SULU FÜMİGATÖR
Üretici Adı ve Adresi:	EARTH CHEMICAL CO., LTD. 12-1, 2-Chome, Kanda Tsukasa-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0048 Japonya
İthalatçı Adı ve Adresi Telefon:	Sumitomo Corporation Dış Ticaret A.Ş. Meydan Sok. Beybigiz Plaza No.28 K.18 34398 Maslak /İSTANBUL Tel: 0(212) 290 25 60 (pbx) Fax:0 (212) 290 25 75-76
Acil Durum Telefonu:	UZEM 114
Sağlık Bakanlığı İzin Tarih ve No:	04.07.2008 / 21450
Hazırlanış Tarihi:	06.07.2008
ÜGBF No:	SCTK.05
Ürün Kod No:	AQF.01

Bölüm 2. Ürün İçeriği Hakkında Bilgiler	
Aktif Madde(ler) ve % leri:	cyphenothrin α -cyano-3-phenoxybenzyl(+)-cis/trans-chrysanthemate % 7.2
CAS No:	39515-40-7
Etkisiz Maddeler ve % leri:	Duman yapıcı % 92.8

Bölüm 3. Risk (Tehlike) Tanımları	
Acil Yardım Bilgileri:	İlgili değil
SAĞLIK ÜZERİNE OLASI ETKİLERİ	
Başlıca vücuda giriş yolları:	Solunum yolu ile vücuda girebilir.
Göze teması halinde:	Bol su ile yıkanmalıdır.
Deriye teması halinde:	İlgili değil
Yutulması halinde:	İlgili değil
Solunması halinde:	Fumigasyon dumanlarının solunması yoğun öksürüğe neden olabilir.
Kanser Bilgileri:	Kanserojen değildir.
Teratolojik bilgiler:	Teratojen değildir.
Mutajenik bilgiler:	Mutajen değildir.

Bölüm 4. İlk Yardım Önerileri

Gözler:	Fumigasyon sırasında temas edilirse hafif tahrişe neden olabilir. İlk yardım önlemi olarak temiz suyla yıkayın. Eğer mümkünse kontakt lensleri çıkarın ve gözleri ve göz kapaklarının arkasını bol suyla çok iyi yıkayın. Ağrı veya diğer anormal belirtiler ortaya çıkarsa hemen tıbbi yardım sağlayın.
Deri:	Bulaşmış giysileri ve ayakkabıları çıkarın. Bulaşmış alanı su ve sabunla yıkayın. Ağrı veya diğer anormal belirtiler ortaya çıkarsa hemen tıbbi yardım sağlayın.
Yutma:	Kazara yutulması halinde hastanın ağzını suyla çalkalamasını sağlayın, 1-2 bardak su veya süt içirin, ve eğer bilinci yerindeyse kusturmaya çalışın. Hemen tıbbi yardım sağlayın ve hekime bu ürünün bir pyrethroid insektisit olduğunu söyleyin.
Soluma:	Hastayı temiz havaya çıkarın. İstirahat ettirin. Soluk almıyorsa suni solunum yaptırın. Soluk almakta güçlük çekiyorsa oksijen verin. Bilincini kaybetmiş bir hastaya ağız yoluyla hiçbir şey vermeyin. Hemen tıbbi yardım sağlayın.
Doktora Uyarı:	Özel bir tavsiyede bulunulmamaktadır. Semptomlara göre tedavi uygulayın.

Bölüm 5. Yangın Uyarıları

Parlama noktası:	İlgili değil
Yangın söndürmede kullanılacaklar:	Karbon dioksit ve toz söndürücüler kullanın. Bu ürün bir alüminyum ambalaj ve aynı zamanda bir plastik kap içinde sızdırmaz şekilde ambalajlanmıştır. Özel bir önlem alınması gerekmez, ancak bu ürün kalsiyum oksit içerir ve suyla reaksiyona girdiğinde ısı üretebilir. (Normal depolama şartları altında ürün, suyla temas ettiğinde ısı üretmez.)
Yanma ve patlama tehlikesi:	İlgili değil

Bölüm 6. Kaza durumlarında alınacak önlemler

Çevreye sıçrama ve dökülmelerde:	Alınması gereken özel bir önlem Yoktur. Alüminyum ambalajın yırtılmış olması halinde, ürünü suyla temas ettirmeyin.
---	--

**Bölüm 7.
Taşıma ve Depolama**

Taşıma:	Özel bilgi yoktur.
Depolama:	TEKNİK ÖNLEMLER: Yoktur DEPOLAMA DURUMU : Nemden kaçının, ve serin bir ortamda çocukların ulaşamayacağı yerlerde depolayın.

**Bölüm 8.
Bulaşmanın Kontrolü ve Kişisel Korunma**

Teknik engelleme:	Yoktur
Maruz kalma limitleri:	Yoktur
Yüz/Göz Koruma:	Yoktur
Deri Koruma:	Yoktur
Solunum Korunması:	Yoktur

**Bölüm 9.
Fiziksel Özellikler**

Yoğunluk:	Bilgi yoktur
Suda Çözünme:	Bilgi yoktur
pH:	İlgili değil
Koku:	Spesifik kokulu
Görünüm:	Granül
Viskozite:	Bilgi yoktur

**Bölüm 10.
Stabilite ve Reaktivite**

Kimyasal Stabilite:	Ürün oda sıcaklığında 3 yıl süreyle stabil kalır.
Sakınılması gereken koşullar:	Bilgi yoktur
Başka maddelerle uyumsuzluklar:	Reaksiyona girmez.
Tehlikeli parçalanma ürünleri:	Bilgi yoktur
Tehlikeli polimerizasyonu:	Bilgi yoktur

**Bölüm 11.
Toksikolojik Bilgiler**

AKUT	
Gözler:	Hafif tahriş, suyla yıkandığında hafiflemiştir. (tavşanlar)
Deri Teması:	Tahriş edici etki yapmamıştır. (tavşanlar)
Deriden Emilim:	LD ₅₀ Dermal, >5000 mg/kg. (sıçanlar)

	LD ₅₀ Dermal, >5000 mg/kg. (fareler)
Yutma:	LD ₅₀ Oral, Sıçan erkek/dişi : >5000 mg/kg. Oral, Fare erkek/dişi : >5000 mg/kg.
Soluma:	LC ₅₀ Sıçan erkek/dişi : Normal kullanım dozunun 49 mislinde hiçbir ölüm vakası meydana gelmemiştir (4 saat maruz kalma)
Subakut etki:	Sıçan Etkisiz Seviye : Normal kullanım dozunun 3 misli (4 saat x 28 gün sürekli maruz kalma)
KRONİK	
Kronik toksisite:	Advers etki görülmemiştir.
Teratoloji:	Teratojen değildir.
Mutajenite:	Mutajen değildir.
Karsinojenite:	Karsinojen değildir.

Bölüm 12. Ekolojik Bilgiler

EKOTOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Bilgi yoktur.

Bölüm 13. Atık Bilgileri

İmha yöntemleri:

Atıkların ve kullanılmış kapların tasfiyesi yürürlükteki yönetmeliklere uygun olarak yapılmalıdır. Kullanımdan sonra atık tasfiyesini yakılabilir çöp şeklinde yapın. Boş şişeler ve ambalaj filmleri bölgedeki kurallara uygun olarak tasfiye edilmelidir.

Bölüm 14. Taşıma Bilgileri

Nakliyeden önce ambalajlarda kırılma, paslanma, sızıntı olup olmadığını kontrol edin. Ters dönmeden, düşmeden veya hasardan kaçınmak için yükleme sırasında özel özen gösterin. Yükün yıkılmasını önlemek için iyice tespit edin. Karayolu veya deniz yoluyla sevk edildiğinde, ürünle ilgili her türlü işlem UN No. 1759, kalsiyum oksit kurallarına uygun olarak yapılmalıdır (Diğerleri: koroziv madde, sınıf 8, UN ambalaj grubu III).

Bölüm 15. Yasal Bilgiler

Japonya Farmasötik Ürünler Yasası : Reçetesiz ilaç
İlaç (61AP) No.1517 1 Mart 198.

Sınıflandırmalar ve etiketlemeler 1999/45/EC sayılı Avrupa Birliği zehirli ürünler yönetmeliğine uygun olarak yapılmıştır.

Yukarıdaki bilgiler yalnızca ürünün depolanması veya nakliyesi sırasında genel sağlık ve emniyet kılavuzluğu sağlama amacını taşımakta olup ilgili teknik kullanım literatürüne bakılması ve gereken izin ve ruhsatların alınmasını gerektiren kullanım şekilleri için ürün veya maddenin kullanılması açısından geçerli değildir. İlgili yer veya çalışma prosedürleri, sistemleri veya politikasında belirtilen veya bir risk değerlendirmesinden elde edilen koşullar veya tavsiyeler, herhangi bir farklılık durumunda bu emniyet verileri föyünde belirtilen koşullar ve tavsiyelere göre önceliğe sahip olacaktır. Bu belgede yer alan bilgiler eldeki mevcut bilgilere dayanılarak hazırlanmış olup, herhangi bir taahhüdü içermez. Ayrıca yayın tarihi itibarıyla geçerli olup gerektiğinde güncellenecektir. Bu belgede yer alan bilgilere dikkat edilmemesinden veya önerilerin uygulanmamasından doğacak kayıplar veya yaralanmalar için hiçbir sorumluluk üstlenilmemektedir.

Bölüm 16. Diğer Bilgiler

Ürün ruhsatlama:	04.07.2008 / 21450
Revizyon tarihi:	06.07.2008
Hazırlayan:	Veri spesifikasyon belgesini düzenleyen departman: EARTH CHEMICAL CO., LTD. JAPONYA TEL : 06 6221 2125 Uluslararası Departman FAKS : 06 6203 3141 6F, New Awajimachi Bldg., 3-14, 1-Chome, Awajimachi, Chuo-ku, Osaka 5410047 JAPONYA Sumitomo Corporation Dış Ticaret A.Ş.