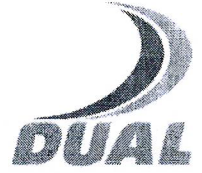


# GÜVENLİK BİLGİ FORMU (MSDS)



## 1. Ürün ve Şirket Tanıtımı

BadCat Pasta

### 1. Ürün ve Şirket Tanıtımı

Ürün Adı : **BadCat Pasta**  
Kullanım Amacı : Rodentisit  
Kimyasal Grubu : Hydroxycoumarin  
Ruhsat Sahibi : Dual Kimya Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi  
Adres : Orta Mah, İbrahimağa Cad, Akel sk, No:25 23030 Bayrampaşa / İST  
Tel ve Fax : +90 212 567 8868 - +90 212 577 6476  
Üretici Firma : Unichem d.o.o.  
Adres : Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenya  
Tel ve Fax : +386 1 7558 150 - +386 1 7558 155

## 2. Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

Aktif Madde	Konsantrasyon (%;w/w)	Cas No	EC No	Risk ve Güvenlik Terimleri	Tehlike Sembolü
Difenacoum	0,005	56073-07-5	259-978-4	R20/21/21 S1/2/37/37/45/60/61	Xn

## 3. Tehlikelilerin Tanıtımı

Solunması ve yutulması halinde sağlığa zararlıdır.  
Sudaki organizmalar için toksiktir. Su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

## 4. İlk yardım ve Tedbirler

**Genel** : Uzem'in 114 nolu telefonunu arayınız.

**Cilt Teması** : Deri ile temas etmesi durumunda, temas eden yeri bol su ve sabunla yıkayınız. Göze kaçması halinde göz, bol su ile yıkanmalı.

**İnhalasyon** : İnhalasyon halinde hastayı temiz havaya çıkarmalı ve hemen en yakın sağlık kuruluşuna başvurulmalıdır.

**Yutma** : Yutulması halinde kişiyi kusturmayınız, ağzı su ile çalkalayınız. Derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

## Doktor İçin Bilgiler

2. Bölümde belirtilen aktif maddelerin kimyasal grubu: 14

Tedavi Tedbirleri: İlk yardım, kirli ortamdaki uzaklaştırma, belirtilere göre tedavi.

### Antidotu:

Difenacoum bir antikoagülandır. Vitamin K1,(Phytomenadione) antidotudur. Pıhtılaşma sürelerini yutulduktan 18 saat öncesinden belirlemeyiniz. Pıhtılaşma süresi uzarsa pıhtılaşma normale dönünceye kadar (3-4 hafta) günde 0.25 mg/kg Vitamin K1 veriniz. Antidot verilmesi kesildikten sonra, iki hafta boyunca pıhtılaşma süresini kontrol ediniz. Bu süre içerisinde pıhtılaşma süresinde uzama görülürse tedaviyi tekrar başlatınız.

## 5. Yangınla Mücadele Yöntemleri

Parlama Noktası : Alev almaz (204,3 °C)

## 6. Kaza durumunda alınacak tedbirler

**Çevresel Tedbirler** : Suyollarına, kanallara kimyasal olarak karışmasına izin vermeyiniz.

**Temizleme Yöntemleri** : Kirlenen alanları bol su ve deterjan ile yıkayın. Atık suları arıtmak için toplayın.

## 7. Kullanım ve Depolama

**Güvenlik Kullanım Bilgileri:** Kullanım sırasında bir şey yiyip içmeyiniz. Sigara içmeyiniz.

**Depolama Bilgileri:** Yiyecek, içecek ve hayvan yerlerinden uzak tutunuz. Orijinal ambalajında ağzı iyice kapalı olarak emniyetli bir yerdesaklayınız. 0 °C'nin altındaki ve 42 °C'nin üstündeki sıcaklıklardan koruyunuz.

## 8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma

**Teknik korunma tedbirleri** : Bölüm 7 "Kullanım ve Depolama" 'ya bakınız.  
**İşyeri ile ilgili sınır değerler** : Bölüm 15 "Düzenleyici Bilgi" bölümüne bakınız.  
**Ellerin korunması** : Kimyasallara karşı koruyucu eldiven giyiniz.

## 9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

**Görünüm** : Yeşil Rekli pasta parçacıkları  
**Koku** : Kokusuz  
**Yoğunluk** : 1.272 g/cm<sup>3</sup>  
**PH değeri** : 7 ± 2  
**Parlama Noktası** : Alev almaz (204,3 °C)  
**Suda Çözünürlük:** Suda erir

## 10. Stabilite ve Reaktivite

**Stabilite** : Normal kullanım ve depolama koşulları altında stabildir.  
**Kaçınılması Gereken Durum** : Alev almaz  
**Kaçınılması Gereken Malzeme** : Kuvvetli alkali ve asitler.

## 11. Toksikolojik Bilgi

### Difenacoum

Akut Oral (Sıçan) LD50	1.8 mg/kg
Akut Dermal (Sıçan) LD50	63 mg/kg
Akut Solunum (Sıçan) LC50	>0.003646 mg/l
Akut Oral (Tavşan) LD50	2 gm/kg (2000 mg/kg)
Toksosite sınıfı (EPA)	III
DT 50lab(20°C, aerobic)	439 days(Speyer 2.2 soil)

## 12. Ekolojik Bilgi

### Difenacoum

Akut Oral LD50,kuş	66 mg/kg
LC50, balık (96 hr)	64 ppb ( alabalık )
Arı toksisitesi	Arılara toksiktir.

## 13. Bertaraf Bilgileri

Boş kutuları, ilaç kalıntılarını, ölü fare ve sıçanları toprağa gömünüz veya yakınız. Çöp kutularına veya çöp sahalarına atmayınız.

## 14. Taşımacılık Bilgileri

**Deniz Yoluyla Taşıma** : Gıda maddesi ve hayvan yemi ile taşımayınız.

**Diğer Bilgiler:** Alev almaz, ısı duyarlılığı 42°C'den sonra. Donma duyarlılığı 0°C'den sonra. Gıda maddelerinden ve içkilerden ayrı tutunuz.

## 15. Düzenleyici Bilgi

### Düzenleyici Bilgi

Sınıflandırma

Xn : Zararlı

Risk Terimleri

R 20/21/22: Solunduğunda, cilt ile temasında ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

Güvenlik Terimleri

S1/2: Kilit altında ve çocukların ulaşamayacağı bir yerde muhafaza edin.

S36/37: Uygun koruyucu kıyafet, eldiven giyiniz.

S45: Kaza halinde veya kendinizi iyi hissetmiyorsanız hemen bir doktor başvurun (mümkünse etiketi gösterin).

S60: Bu maddeyi ve kabını tehlikeli atık olarak bertaraf ediniz.

S61: Çevreye salıverilmesinden kaçınınız. Özel kullanım talimatına/Güvenlik Bilgi Formuna başvurun.

## 16. Diğer Bilgiler

ZEHİRLENME DURUMLARINDA

: Gerektiğinde "UZEM'in 114 no'lu" telefonunu arayınız.

Bu bilgiler güncel bilgi ve tecrübelerle dayanmaktadır. Bu Güvenlik Bilgi Formu, ürünlerin güvenlik taleplerini tanıtmaktadır. Bu veriler ürün özellikleriyle ilgili hiçbir garanti ifade etmez.



Xn Zararlı

