

# Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1 Termékazonosító

**Kereskedelmi név**

**Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum**

### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

**Relevánsan azonosított felhasználások**

biocid

Rovarirtó szerek, akaricidok és más ízeltlábúak elleni termékek, rovarirtó szerek ízeltlábúak ellen (pl. rovarok, pókok és héjasok)

**Nem ajánlatos felhasználások**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Cím**

Jesmond Holding AG

Baarerstrasse 8

CH-6300 Zug, Switzerland

Telefonszáma +43 1 368 51 85 0

Fax száma +43 1 368 00 50

e-mail office@jesmond.com

**Információs hivatal / hívás telefonszáma**

+43 1 368 51 850

**Információk a Biztonsági adatlaphoz**

office@jesmond.com

**Forgalmazó**

**Cím**

Agrosol 2000 Kft

2100 Gödöllő, Szabadság út 60

Tel/Fax.: +36 28 545 506

agrosol@invitel.hu

www.agrosol.hu

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

**Besorolás az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint**

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

**Utasítások a besoroláshoz**

A besorolás és megjelölés a terméken való toxikológiai vizsgálatok eredményein alapul (keverék).

A termék besorolása a következő eljárás alapján, az (EK) 1272/2008 számú rendelet 9. cikkelyének és kritériumainak megfelelően lett megállapítva:

Fizikai veszélyek: Vizsgálati adatok értékelése az I. melléklet 2. részének megfelelően.

Egészségi és környezeti veszélyek: Számítási módszer az I. melléklet 3.. 4. és 5. részének megfelelően.

### 2.2 Címkézési elemek

**Megjelölés az (EK) rendelet, 1272/2008 (CLP) száma szerint.**

A veszélyt jelző piktogramok1

# Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU



GHS09

## Figyelmeztetés

Figyelem

### A figyelmeztető mondatok

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A tartalmat/az edényt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## 2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a REACH 57. cikkének f) pontja, vagy a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendelete vagy a Bizottság (EU) 2018/605 felhatalmazáson alapuló rendelete szerint 0,1% -os vagy annál nagyobb mennyiségben endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznenek (A gyártó nyilatkozata).

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

### 3.2 Keverékek

#### Vegyji jellemzők

ZW - keverék EW-ből (emulzió vízben) és CS-ből (kapszula szuszpenzió)

#### Veszélyes-anyag tartalom

sz ám	Az anyag neve	Pótólajos információk	
	CAS / EK / Index / REACH szám	Besorolás (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentráció %
1	<b>Cifenotrin</b>		
	39515-40-7 254-484-5 - -	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	10,70 súly %
2	<b>pralletrin</b>		<b>lásd a lábjegyzetet (1)</b>
	23031-36-9 245-387-9 607-431-00-9 -	Acute Tox. 3*; H331 Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1,10 súly %

Az H- és EUH-mondatok szó szerinti szövegét lásd a 16. fejezetben

(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\*) Magyarázatot ehhez lásd a CLP 1272/2008 rendelet VI. Függelékének 1.2. pontjában

(1) Az anyag a (CLP) 1272/2008 rendelet, 4. (3) cikkének második bekezdése szerint eltérőként/kiegészítőként lett a besorolástól a VI. mellékletben besorolva.

sz ám	Megjegyzés	Egyedi koncentráció-határértékek	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)
1	-	-	M = 1000	-
2	-	-	M = 100	M = 100

#### Becsült akut toxicitási értékek (ATE)

sz ám	Orális	Dermális	Inhalatív
2	640 mg/testtömeg kg		

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

# Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

## 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

### Általános előírások

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost. Kontaminált ruházatot és cipókat azonnal le kell vetni és ismételt használat előtt alaposan meg kell tisztítani. Eszméletlenség veszélye esetén elhelyezés és szállítás biztonságos oldalfekvésben.

### Belélegzés után

A sérültet elszállítani a veszélyforrástól. Friss levegőről kell gondoskodni.

### Bőrrel való érintkezés után

Bőrrel érintkezésnél vízzel leöblíteni.

### Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni.

### Lenyelés után

Hánytatni tilos. Azonnal orvoshoz kell fordulni. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

## 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

#### A megfelelő tűzoltó készülék

Vízpermet-sugár; Széndioxid. Szárazoltószer; Hab

#### Alkalmatlan oltószerek

Vízsgár

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO<sub>2</sub>); Szénmonoxid (CO); Nitrogénoxidok (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező levegotól független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani; A szennyezett oltóvizet külön kell gyűjteni, nem juthat a csatornahálózatba. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni.

#### A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni. Behatolásnál vizekbe, talajba vagy csatornába az illetékes hivatalokat értesíteni

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó szerrel (pl. homok, kovaföld, vemikulit) felitatni és ártalmatlanításra a helyi rendelkezések szerint az erre a célra előirányzott tartályokba gyűjteni (lásd a 13. fejezetet).

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások

# Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

A tartályok szorosan zárva tartandók. Gondoskodni a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szellőztetéséről.

## Általános biztonsági és higiéniai előírások

Használat közben enni, inni nem szabad. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni. Italoktól, ételmiszertől és takarmánytól távol tartani. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Gőzöket nem belélegezni.

## Tűz- és robbanásvédelmi előírások

Ho- és gyújtóforrástól távol tartani.

## 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

### Műszaki intézkedések és tárolási feltételek

A tartályok szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

### A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk. Csak eredeti tartályban tárolja.

### Együtt-tárolásra vonatkozó előírások

A következőkkel nem szabad együtt tárolni: Oxidálódó szerekkel; Savakkal

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

Nincsenek megfigyelendő paraméterek.

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

#### Egyéni védőfelszerelés

##### Légutak védelme

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. A szűrő vagy körüláranló levegőtől független légzésvédő készülék.

##### Szem- / arcvédelem

Védoszemüveg oldalellezővel (EN 166)

##### Kézvédelem

A termékkel történő lehetséges bőrrel érintkezés esetében pl. védokesztyű használata EN 374 szerint, kielégítő védelmet nyújt. A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, statikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

Megfelelő anyag

A materiál vastagsága

Áthatás ideje

Nitrilkaucsuk

>

>

0,35

30

mm

min

##### Egyéb

Vegyszerálló munkaöltözet; Az egyéni védőfelszerelést a munkahely különleges adottságainak megfelelően, az érvényes CEN-szabványokkal megegyezően és az egyéni védőfelszerelést szállítóval történt egyeztetés után kell megválasztani.

##### A környezeti expozíció ellenőrzések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

**Halmazállapot**

folyadék

**Alak**

## Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

folyékony, viszkózus	
<b>Szín</b>	
fehér	
<b>Szag</b>	
jellegzetes	
<b>pH érték</b>	
Érték	6 - 8
Kiinduló hőmérséklet	20 °C
<b>Forráspont / forrástartomány</b>	
Érték	106 °C
<b>Olvadáspont/fagyáspont</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Gyulladáspont</b>	
Érték	> 100 °C
<b>Lobbanási hőmérséklet</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	
Érték	385 °C
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	
nem oxidáló	
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	
A termék nem robbanásveszélyes.	
<b>Tűzveszélyesség</b>	
A termék a (CLP) 2.6 kritériumok szerint nem gyúlékony.	
<b>alsó robbanási határértékek</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Felső robbanási határértékek</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Gőznyomás</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Relatív gőzsűrűség</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>Relatív sűrűség</b>	
Érték	1,0
Kiinduló hőmérséklet	20 °C
Módszer	OECD 109
<b>Sűrűség</b>	
Érték	0,9 - 1,01 g/cm <sup>3</sup>
Kiinduló hőmérséklet	20 °C
Módszer	CIPAC MT 3
<b>Vízben való oldhatóság</b>	
Megjegyzés	diszpergálható
<b>Oldhatóság</b>	
Nem állnak rendelkezésre adatok	
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>	

# Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	<b>Cifenotrin</b>	<b>39515-40-7</b>	<b>254-484-5</b>
	log Pow	5,79	- 6,09
2	<b>pralletrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
	log Pow	kb.	49

Kinematikus viszkozitás	
Érték	168,45 mm <sup>2</sup> /s
Kiinduló hőmérséklet	40 °C
Fajta	kinematikai

Fémekre korrozív hatású anyagok	
Alumíniumra és acélra nem korrozív	
Módszer	UN C.1

Részecskejellemzők	
Nem állnak rendelkezésre adatok	

## 9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
Részecskenagyságok: D (v, 0.1) / D (v, 0.5): 1.63 / 10.06 µM D (v, 0.9) / D (v, 4.3): 19.56 / 10.68 µM

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Oxidáló szerekkel; Savakkal

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut orális toxicitás	
szám	A termék neve
1	<b>Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum</b>
LD50	> 2000 mg/kg
Speciók	Patkány
Módszer	OECD 425

Akut dermális toxicitás	
szám	A termék neve
1	<b>Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum</b>
LD50	> 5000 mg/kg
Speciók	Patkány
Módszer	OECD 402

## Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

Akut inhalatív toxicitás			
szám	A termék neve		
1	<b>Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum</b>		
LC50	>	5	mg/l
Expozíciós idő		4	h
Halmazállapot	Por/köd		
Speciók	Patkány		
Módszer	OECD 436		

Bőrkorrózió/bőrirritáció	
szám	A termék neve
1	<b>Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum</b>
Speciók	Patkány
Módszer	OECD 404
Értékelés	Nem ingerlo

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	
szám	A termék neve
1	<b>Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum</b>
Speciók	Patkány
Módszer	OECD 405
Értékelés	Nem ingerlo

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	
szám	A termék neve
1	<b>Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum</b>
Abszorpció útja	Bőr
Speciók	egér
Forrás	OECD 442-B
Értékelés	nem érzékenységfokozó

Csírasejt-mutagenitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	<b>Cifenotrin</b>	<b>39515-40-7</b>	<b>254-484-5</b>
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
2	<b>pralletrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Reproduktív toxicitás			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	<b>Cifenotrin</b>	<b>39515-40-7</b>	<b>254-484-5</b>
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
2	<b>pralletrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	

Rákkeltő hatá			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	<b>Cifenotrin</b>	<b>39515-40-7</b>	<b>254-484-5</b>
Értékelés/osztályozás		A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.	
2	<b>pralletrin</b>	<b>23031-36-9</b>	<b>245-387-9</b>

# Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

Értékelés/osztályozás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
-----------------------	---

<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

<b>Aspirációs veszély</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

**Endokrin károsító tulajdonságok**  
Nem állnak rendelkezésre adatok.

**Egyéb információk**  
Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Haltotoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Cifenotrin	39515-40-7	254-484-5
	LC50	0,00034	mg/l
	Expozíciós idő	96	h
	Speciók	hal	
2	pralletrin	23031-36-9	245-387-9
	LC50	0,012	mg/l
	Expozíciós idő	96	h
	Speciók	Szivárványpisztráng	
	Forrás	Pesticide Manual	

<b>Haltotoxicitás (krónikus)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízibolha toxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Cifenotrin	39515-40-7	254-484-5
	EC50	0,00043	mg/l
	Expozíciós idő	48	h
	Speciók	Daphnia magna	
2	pralletrin	23031-36-9	245-387-9
	EC50	0,0062	mg/l
	Expozíciós idő	48	h
	Speciók	Daphnia magna	
	Forrás	Pesticide Manual	

Vízibolha toxicitás (krónikus)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	pralletrin	23031-36-9	245-387-9
	NOEC	0,00065	mg/l
	Speciók	Daphnia magna	
	Forrás	Adatai	

Algatotoxicitás (akut)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Cifenotrin	39515-40-7	254-484-5
	EC50	>	0,014 mg/l



## Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

Expozíciós idő	72	h
Speciók	Algák	

<b>Algatotoxicitás (krónikus)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

<b>Toxicitás a baktériumokra</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiai lebonthatóság			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Cifenotrin	39515-40-7	254-484-5
	Értékelés	nem könnyen lebontható	
2	pralletrin	23031-36-9	245-387-9
	Értékelés	nem könnyen lebontható	

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)			
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám
1	Cifenotrin	39515-40-7	254-484-5
	log Pow	5,79	- 6,09
2	pralletrin	23031-36-9	245-387-9
	log Pow	kb.	49

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 12.8 Egyéb információk

<b>Egyéb információk</b>
A terméket nem szabad a vizekbe, úgyszintén a csatornába, esetleg a tisztítóberendezésekbe juttatni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Hulladék kód 02 01 08\* veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok  
A feltüntetett hulladék-kulcsszám(ok) az Európai Hulladék Katalógus (EWC) szerint ajánlatok. A végleges meghatározást a regionális ártalmatlanítóval kell hozni.

#### Csomagolás / burkolat

A tartályt teljesen ki kell üríteni. Ártalmatlanítása ugyanúgy történik, mint a terméké. mint a terméké.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 Szállítás ADR/RID/ADN

Osztály	9
Osztályozási kódok	M6
Csomagolási csoport	III
Veszélyfokozat	90
UN-szám	UN3082
Az áru megjelenése	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Veszély iniciátor	Cifenotrin

## Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

Alagútkorlátozási kód -  
Címke a veszély megjelölésére 9  
Környezetre veszélyes anyag Jelkép "hal és fa"

### 14.2 Szállítás IMDG

Osztály 9  
Csomagolási csoport III  
UN-szám UN3082  
Megnevezés és leírás ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
Veszély iniciátor Cyphenothrin  
prallethrin  
EmS F-A, S-F  
Bárcák 9  
Környezetre veszélyes anyag Jelkép "hal és fa"

### 14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

Osztály 9  
Csomagolási csoport III  
UN-szám UN3082  
Megnevezés és leírás Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
Veszély iniciátor Cyphenothrin  
prallethrin  
Bárcák 9  
Környezetre veszélyes anyag Jelkép "hal és fa"

### 14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Eu előírások

1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)				
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállító adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyag(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).				
A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz				
A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.				
1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK				
A termék az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. függelékének a hatálya alá tartozik.				szám 3
A termék a következő anyagot(kat) tartalmaz, melyekre a REACH rendelet 1907/2006/EK vonatkozik.				
szám	Az anyag neve	CAS-szám	EGK- szám	szám
1	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	75
2	Citromsav	77-92-9	201-069-1	75

## Biztonsági adatlap EGK

**Kereskedelmi név:** Bombex® Farumy® rovarirtó koncentrátum

**Termékszám:** D001334

**Aktuális verzió:** 1.2.0, kiállítás napja: 19.11.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.1, kiállítás napja: 30.08.2019

**Régió:** HU

<b>3</b>	<b>DIBUTIL-ÓN-DILaurát</b>	<b>77-58-7</b>	<b>201-039-8</b>	<b>75</b>
<b>2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről</b>				
A termék az I. melléklet 1. részének hatálya alá tartozik: Veszélyességi kategória				E1
<b>528/2012/EU RENDELETE a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról</b>				
Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót! Cifenotrin 10,7 súly % Pralletrin 1,1 súly %				

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkor érvényes országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor érvényes fejezetekben

### A 2. és 3 szakaszban feltüntetett H- és EUH-mondatok teljes szövege (amennyiben nincs már ezekben a szakaszokban feltüntetve).

H302 Lenyelve ártalmas.  
H331 Belélegezve mérgező.  
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

### Keltezési lap kiadóját feltüntetni

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

### Változások / szövegkiegészítések:

Változások a szövegben az oldal szélén vannak feltüntetve.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 736190