

RANCONA i-MIX

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Ország: HU
1.3	22.05.2017	000000001256	Nyelv: HU

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Márkanév	: RANCONA i-MIX
Termék kódja	: 000000001256

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása	: Gombaölő szer
Javasolt felhasználási korlátozások	: Mezőgazdaság, Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság:	Arysta LifeScience Great Britain Ltd. Brooklands Farm, Cheltenham Road Evesham, Worcestershire Egyesült Királyság WR11 2LS Telefon : +44 1386 425500
-----------	---

Készítette sds.request@arysta.com

További információ a biztonsági adatlaphoz :
sds.request@arysta.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: +44 (0) 1235 239 670
Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat elérhetőségei
Információszolgáltatás akut mérgezés esetén
(+36-80) 201-199
(0-24 h, díjmentesen hívható)

További, vészhelyzetben hívható telefonszámért lásd a Biztonsági adatlap 16. részét.

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Krónikus vízi toxicitás, 1. Osztály	H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Krónikus vízi toxicitás, 1. Osztály	H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés	: Figyelem	
Figyelmeztető mondatok	: H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	: Megelőzés: P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
	: Beavatkozás: P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
	: Hulladék kezelés: P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.
További veszélyességi megállapítás	: EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet	: Ipconazole - 20 g/L Imazalil - 50 g/L
------------------	--

Veszélyes komponensek

Kémiai név	CAS szám	Besorolás	Koncentráció
------------	----------	-----------	--------------

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3 Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017 SDS szám: 000000001256 Ország: HU Nyelv: HU

	EU-szám Regisztrációs szám		(% w/w)
imazalil	35554-44-0 252-615-0	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 3 - < 10
Ipconazole	125225-28-7	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2.5

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Orvosi felügyelet szükséges.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Meleg vízzel és szappannal le kell mosni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Szembe kerülés esetén : Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak
alatt is, legalább 15 percig.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Lenyelés esetén : Hánytatni tilos.
A száját vízzel ki kell öblíteni.
Orvosi felügyelet szükséges.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : A tünetek késhetnek.
- Kockázatok : Lenyelve vagy bőrrel érintkezve ártalmas lehet.
Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő
gyermeket.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Az elsősegély nyújtó eljárást az ipari egészségügyért felelős
orvossal konzultálva kell bevezetni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

- A megfelelő oltóanyag : Oltóanyag - nagy tűz esetén
Alkoholnak ellenálló hab

RANCONA i-MIX

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Ország: HU
1.3	22.05.2017	000000001256	Nyelv: HU

(kis tűz esetén)
Szén-dioxid (CO₂)
Oltópor

Az alkalmatlan oltóanyag : Tűzoltó fecskendő

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Nincs információ.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni. Teljes vegyvédelmi ruházat Lángálló ruházat

További információk : A tűzoltáshoz használt víz ne szennyezze a felszíni vizeket vagy a talajvizet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe engedni a terméket.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Fel kell tölteni.
Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.
Nagyobb kiömlött mennyiséget mechanikusan kell összegyűjteni (pumpálással eltávolítani) elhelyezés céljából.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : Kerülni kell a belégzést, lenyelést és a bőrrel és szemmel való érintkezést.
Kezelése után alaposan meg kell mosakodni.
Tilos nem megfelelően szellőző helyen használni.

RANCONA i-MIX

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Ország: HU
1.3	22.05.2017	000000001256	Nyelv: HU

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények	: Száraz, hűvös helyen kell tartani.
Tanács a szokásos tároláshoz	: Tárolás során a termék sosem kerülhet vízzel érintkezésbe.
Egyéb adatok	: Normál körülmények között stabil.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok)	: Gombaölő szer
-----------------------------	-----------------

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van.

8.2 Az expozíció ellenőrzése**Műszaki intézkedések**

Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahelyek közelében.

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem	: Biztonsági szemüveg oldalvédővel
Kézvédelem	
Megjegyzések	: Áthatolhatatlan butil-kaucsuk kesztyű
Bőr- és testvédelem	: Át nem eresztő védőruha Hosszú ujjú ruha
Légutak védelme	: Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: piros
Szag	: jellegzetes
Szagküszöbérték	: Nincs adat
pH-érték	: 6 - 8
Olvadáspont/olvadási tartomány	: Nem alkalmazható
Forráspont/forrási	: 100 °C

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

hőmérséklettartomány

Lobbanáspont	: 110 °C
Párolgási sebesség	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Relatív sűrűség	: Nincs adat
Sűrűség	: 1.073 g/cm ³

Oldékonyság (oldékonyságok)

Vízben való oldhatóság : korlátlanul elegyedő

Oldhatóság egyéb
oldószerekben : Nincs adatMegoszlási hányados: n-
oktanol/víz : Nincs adat

Öngyulladás hőmérséklet : Nincs adat

Bomlási hőmérséklet : Nincs adat

Viszkozitás

Dinamikus viszkozitás : 24.6 mPa.s (20 °C)

13.1 mPa.s (40 °C)

Kinematikus viszkozitás : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Oxidálóképesség : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1 Reakciókészség**

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Veszélyes reakciók : Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Oxidálószeresek
Erős savak és erős bázisok

10.6 Veszélyes bomlástermékek

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás****Termék:**

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 2,500 mg/kg
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 5.66 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2,000 mg/kg
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Komponensek:**imazalil:**

Akut toxicitás, szájon át : Akut toxicitási érték: 500 mg/kg
Módszer: Átváltással kapott becsült akut toxicitási érték

Ipconazole:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím): 1,338 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

LD50 (Patkány, nőstény): 888 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

LD50 (Egér, hím): 537 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

LD50 (Egér, nőstény): 468 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány, hím és nőstény): > 1.88 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Becslés: Az összetevő/keverék kis mértékben mérgező már rövid távú belélegzést követően is.
Megjegyzések: Az LC50/belélegzés/4óra/patkány értéket nem lehetett meghatározni, mert a legmagasabb elérhető koncentrációnál nem volt halálozás.

LC50 (Patkány, hím és nőstény): > 3.53 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Becslés: Az összetevő/keverék kis mértékben mérgező már rövid távú belélegzést követően is.
Megjegyzések: Az LC50/belélegzés/4óra/patkány értéket nem lehetett meghatározni, mert a legmagasabb elérhető koncentrációnál nem volt halálozás.

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): > 2,000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Bőrkorrózió/bőrirritáció**Termék:**

Faj: Nyúl
Eredmény: Nincs bőrirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Komponensek:**Ipconazole:**

Faj: Nyúl
Expozíciós idő: 4 h
Eredmény: Nincs bőrirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**Termék:**

Faj: Nyúl
Eredmény: Nincs szemirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Komponensek:**Ipconazole:**

Faj: Nyúl
Eredmény: Nincs szemirritáció
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Termék:**

Faj: Tengerimalac

Eredmény: Laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet.

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Komponensek:**Ipconazole:**

Faj: Tengerimalac

Módszer: Magnusson-Kligmann-Test

Eredmény: Laboratóriumi állatokban nem okozott túlérzékenységet.

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Csírsejt-mutagenitás**Komponensek:****Ipconazole:**

In vitro genotoxicitás

: Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Módszer: Mutagenicitás (Escherichia coli - reverz mutáció próba)
Eredmény: negatív

: Vizsgálati típus: In Vitro mammalian Cell Gene Mutation Test
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Eredmény: negatív

: Vizsgálati típus: In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat
Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválással vagy anélkül
Eredmény: negatív

In vivo genotoxicitás

: Vizsgálati típus: Mikronukleusz vizsgálat

Faj: Egér (hím és nőstény)

Sejttípus: Csontvelő

Felhasználási út: Orális

Dózis: 750, 1000 mg/kg bw/day

Eredmény: negatív

GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Csírsejt-mutagenitás-
Beclsés

: Az in vitro vizsgálatok nem mutattak ki mutagén hatásokat

Rákkeltő hatás**Komponensek:****Ipconazole:**

Faj: Egér, (hím és nőstény)

Expozíciós idő: 78 hetek

Dózis: 0, 15, 175, 350 ppm

NOAEL: 15 ppm

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

LOAEL: 175 ppm
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Rákkeltő hatás - Becslés : Az állatkísérletek nem mutattak ki semmilyen rákkeltő hatást.

Reprodukciós toxicitás**Komponensek:****Ipconazole:**

A fogamzóképeségre
gyakorolt hatások : Faj: Patkány, hím és nőstény
Dózis: 0, 30, 100 or 300 ppm
Általános toxicitás F1: Nincs megfigyelhető káros hatás szint:
9 - 10 mg/kg bw/nap
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Hatások a magzat
fejlődésére : Faj: Nyúl
Felhasználási út: Orális
Dózis: 0, 2, 10, 50 Milligramm kilogrammonként
Általános toxicitás anyáknál: 10 mg/kg bw/nap
Teratogenitás: 10 mg/kg bw/nap

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**Komponensek:****Ipconazole:**

Célszervek: Szem
Becslés: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Ismételt dózis toxicitás**Komponensek:****Ipconazole:**

Faj: Patkány, nőstény
NOAEL: 7 mg/kg
LOAEL: 33.2 mg/kg
Felhasználási út: Orális
Expozíciós idő: 13 weeks
Dózis: 3.1, 7.0, 15.4 and 33.2 mg/kg
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Célszervek: Mellékvese, pajzsmirigy

Faj: Patkány, hím
NOAEL: 25.9 mg/kg
LOAEL: 52.2 mg/kg
Felhasználási út: Orális
Expozíciós idő: 13 weeks
Dózis: 2.5, 5.8, 12.6, 25.9 and 52.2
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Célszervek: Mellékvese, pajzsmirigy

Faj: Kutyák, hím és nőstény
NOAEL: < 2 mg/kg
LOAEL: 40 mg/kg

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Felhasználási út: Orális
Expozíciós idő: 13 weeks
Dózis: 0, 2, 10 or 40 mg/kg bw/day
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Faj: Patkány, hím és nőstény
NOAEL: 30 mg/m³
LOAEL: 100 mg/kg
Felhasználási út: Belégzés
Vizsgálati légkör: por/köd
Expozíciós idő: 28 napos
Dózis: 0, 30, 100, 300 or 1000 mg/m³
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Célszervek: Máj, Mellékvese, máj

Faj: Kutyák, hím és nőstény
NOAEL: 1.5 mg/kg
LOAEL: 5 mg/kg
Expozíciós idő: 13 weeks
Dózis: 0, 1.5, 5, 20 mg/kg bw/day
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Célszervek: Szem, Máj, Mellékvese

Faj: Patkány
NOAEL: 150 mg/kg bw/day
Felhasználási út: Bőr
Expozíciós idő: 28 napos
Dózis: 0, 10, 150, 1000 mg/kg bw/d
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

További információk**Termék:**

Megjegyzések: Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás****Termék:**

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 25 mg/l Expozíciós idő: 96 h GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 40.68 mg/l Expozíciós idő: 48 h GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
Toxicitás algákra	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 1.56 mg/l Expozíciós idő: 72 h GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Toxicitás talajlakó szervezetekre : Vizsgálati típus: Reprodukciós vizsgálat
EC50: > 125 mg/kg
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat:igen

Vizsgálati típus: Reprodukciós vizsgálat
NOEC: 125 mg/kg
Faj: Eisenia fetida (földigiliszta)
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat:igen

Komponensek:**Ipconazole:**

Toxicitás halakra : (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): Expozíciós idő: 96 h
Vizsgálati típus: flow-through test

M-tényező (Akut vízi toxicitás) : 1

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) : NOEC: 0.0109 mg/l
Expozíciós idő: 21 d
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) : 100

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**Termék:**

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség**Termék:**

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Nincs adat

Komponensek:**Ipconazole:**

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 4.28 - 4.49

12.4 A talajban való mobilitás**Termék:**

Mobilitás : Megjegyzések: Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**Termék:**

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Beccslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban..

12.6 Egyéb káros hatások**Termék:**

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.
Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék : Veszélyes hulladékként kell kezelni a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Felhasználatlan termékként kell kezelni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám**

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
(Imazalil, Ipconazole)

ADR : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
(Imazalil, Ipconazole)

RID : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
(Imazalil, Ipconazole)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Imazalil, Ipconazole)

IATA : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S., Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Imazalil, Ipconazole)

RANCONA i-MIX

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Ország: HU
1.3	dátuma:	000000001256	Nyelv: HU
	22.05.2017		

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN	: 9
ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Csomagolási csoport

ADN	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: M6
Veszélyt jelölő számok	: 90
Címkék	: 9
ADR	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: M6
Veszélyt jelölő számok	: 90
Címkék	: 9
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	: (E)
RID	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: M6
Veszélyt jelölő számok	: 90
Címkék	: 9
IMDG	
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 9
EmS Kód	: F-A, S-F
IATA	
Csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép)	: 964
Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép)	: 964
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y964
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Miscellaneous

14.5 Környezeti veszélyek

ADN	
Veszélyes a környezetre	: igen
ADR	
Veszélyes a környezetre	: igen
RID	
Veszélyes a környezetre	: igen
IMDG	

RANCONA i-MIX

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Ország: HU
1.3	22.05.2017	000000001256	Nyelv: HU

Tengeri szennyező anyag : igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája (59. cikk). : Nem alkalmazható

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

850/2004/EK Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : Nem alkalmazható

		Mennyiség 1	Mennyiség 2
9b	Környezetre veszélyes	200 t	500 t
Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.			
E1	KÖRNYEZETI VESZÉLYEK	100 t	200 t

Vízszennyező osztály : WGK 2 vízszennyező
(Németország) Nem veszélyes a vizekre a VVWS, 4. melléklete alapján.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Az S-mondatok teljes szövege**

H302	: Lenyelve ártalmas.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	: Belélegezve ártalmas.
H361d	: Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H373	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox. : Akut toxicitás

RANCONA i-MIX

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Ország: HU
1.3	dátuma:	000000001256	Nyelv: HU
	22.05.2017		

Aquatic Acute	: Akut vízi toxicitás
Aquatic Chronic	: Krónikus vízi toxicitás
Eye Dam.	: Súlyos szemkárosodás
Repr.	: Reprodukciós toxicitás
STOT RE	: Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás; AICS - Vegyi anyagok ausztrál jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECL - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közlekedésről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU

RANCONA i-MIX

Verzió 1.3	Felülvizsgálat dátuma: 22.05.2017	SDS szám: 000000001256	Ország: HU Nyelv: HU
---------------	---	---------------------------	-------------------------

Carechem24 International Worldwide Coverage

Segélyhívó telefonszám

<u>Európa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Ausztrália	+61 2801 44558
	Új-Zéland	+64 9929 1483
	Kína	+86 532 8388 9090
	Kína Tajvan	+86 10 5100 3039
	Japán	+81 345 789 341
	Indonézia	00780 3011 0293
	Malájzia	+60 3 6207 4347
	Thaiföld	001800 1 2066 6751
	Kórea	+65 3158 1285 +82 (0)234 798 401
	Vietnam	+65 3158 1255
	India	+65 3158 1198 0800 100 7479
	Pakisztán	+65 3158 1329
	Fülöp-szigetek	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Segélyhívó telefonszám	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	Dél-Afrika	+27 21 300 2732
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	USA és Kanada	+1866 928 0789 +1 215 207 0061
<u>Latin America:</u>	Brazília	+55 11 3197 5891
	Mexikó	+52 555 004 8763
	Chile	+56 225 829 336
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670