

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

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

#### **1.1 Termékazonosító**

Márkanév : ANCHOR

#### **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Az anyag/keverék felhasználása : Gombaölő szer

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

Társaság: Chemtura Manufacturing UK Limited  
Tenax Road, Trafford Park  
Manchester  
United Kingdom  
M17 1WT

Ügyfélszolgálat: +44 161 875 3800

Készítette: Product Safety Department (EN)  
(US) +1 866-430-2775

További információ a biztonsági adatlaphoz :  
MSDSRequest@chemtura.com

#### **1.4 Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi telefonszám: +44 (0)208 762 8322  
További, vészhelyzetben hívható telefonszámért lásd a  
Biztonsági adatlap 16. részét.

### **2. Veszélyesség szerinti besorolás**

#### **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

##### **Osztályozás (67/548/EGK, 1999/45/EK)**

Ártalmas

R48/22: Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

Környezetre veszélyes

R50/53: Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

## ANCHOR

Verzió 1.0

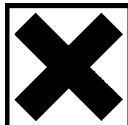
Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

### 2.2 Címkézési elemek

#### Címkézés az EK Irányelvek alapján ()

Veszélyt jelző piktogramok :



Ártalmas



Környezetre  
veszélyes

R - mondat(ok)

: R48/22

Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

R50/53

Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

S-mondat(ok)

: S35

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

S36/37

Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

S57

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

- 5234-68-4 carboxin
- 137-26-8 tetrametiltioperoxidikarbonsav-diamid

### 2.3 Egyéb veszélyek

Nincs információ.

### Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2 Keverékek

##### Veszélyes komponensek

Kémiai Név	CAS szám EU-szám Regisztrációs szám	Osztályozás (67/548/EGK)	Osztályozás (1272/2008/EK RENDELETE)	Koncentráció [%]
carboxin	5234-68-4 226-031-1	Xi; R43 Xn; R48/22 N; R50/53	Bőrszenz. 1; H317 STOT ism. 2; H373 Aquatic Acute 1; H400	17,75

## ANCHOR

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

			Aquatic Chronic 1; H410	
tetrametiltioperoxidikarbonsav-diamid	137-26-8 205-286-2	Xn; R20/22- R48/22 Xi; R36/38 R43 N; R50-R53	Akut tox. 4; H332 Akut tox. 4; H302 STOT ism. 2; H373 Szemirrit. 2; H319 Bőrirrit. 2; H315 Bőrszenz. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	17,75
etán-1,2-diol	107-21-1 203-473-3	Xn; R22	Akut tox. 4; H302	< 10

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.  
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

#### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések

##### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell vinni.  
Orvosi felügyelet szükséges.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruházatot és cipőt le kell venni.  
Meleg vízzel és szappannal le kell mosni.  
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.  
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.  
A szennyezett cipőt meg kell semmisíteni.
- 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 : TILOS hánytatni.  
A száját vízzel ki kell öblíteni.  
Orvosi felügyelet szükséges.

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

- Tünetek : Verejtékezés  
Szédülés  
Fejfátság  
Émelygés  
Hányás  
Hasmenés

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

Alkohol fogyasztása a hatást súlyosbítja.

### **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. Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag : Oltóanyag - nagy tűz esetén  
Alkoholnak ellenálló hab  
(kis tűz esetén)  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)  
Száras vegyszer  
Vízpermet

Az alkalmatlan oltóanyag : Tűzoltó fecskendő

### **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Égés során irritáló füst keletkezik.  
A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.

### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.  
Személyi védőfelszerelést kell használni.

További információk : A nem nyitott tartályok hűtésére vízpermet használható.  
A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.

## **6. 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 a környezetbe engedni.  
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.  
A talajba való beszivárgást el kell kerülni.

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

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

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

### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani., Az öblítővizet szennyvízként kell kezelni.

## **7. Kezelés és tárolás**

### **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A növényvédő szereket biztonságosan kell használni. Használat előtt feltétlenül olvassa el a címkét és a terméktájékoztatót. A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Személyi védőfelszerelést kell viselni. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni. Kezelése után alaposan meg kell mosakodni.

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

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények : Száraz, hűvös helyen kell tartani.  
Egyéb adatok : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

### **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Különleges felhasználás(ok) : Gombaölő szer

## **8. Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem**

### **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Komponensek	CAS szám	Érték	Ellenőrzési paraméterek	Korszerűsítés	Bázis
Ethylene glycol	107-21-1	TWA	20 ppm 52 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC

## ANCHOR

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

		STEL	40 ppm 104 mg/m <sup>3</sup>	2000-06-16	2000/39/EC
		TWA	20 ppm 52 mg/m <sup>3</sup>	2002-08-26	LU OEL
		STEL	40 ppm 104 mg/m <sup>3</sup>	2002-08-26	LU OEL

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Műszaki intézkedések

Használjon mechanikus szellőztetést a terület általános ellenőrzése során.  
Biztosítani kell, hogy az elszívott levegő ne kerülhessen vissza a munkahelyre a szellőző rendszeren át.  
Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahelyek közelében.

#### Személyi védőfelszerelés

- Légutak védelme : Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.  
Légzőkészülék gőzsűrővel (EN 141)
- Kézvédelem : Áthatolhatatlan kesztyű
- Szemvédelem : Biztonsági szemüveg oldalvédővel  
vagy  
Védőszemüveg
- Bőr- és testvédelem : áthatolhatatlan ruha  
Hosszú ujjú ruha  
Mégvédeni a kiöntés során a fröcsköléstől:  
Gumi vagy műanyag csizma  
Gumi vagy műanyag kötény  
Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni.  
A szennyezett cipőt el kell dobni.

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések

- Általános tanácsok : Nem szabad a környezetbe engedni.  
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

A talajba való beszivárgást el kell kerülni.

### **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

#### **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemzők	: folyadék
Szín	: piros
Szag	: édes
Szagküszöbérték	: Nincs információ.
Lobbanáspont	: > 104 °C
Gyulladás hőmérséklet	: > 400 °C
Alsó robbanási határ	: Nincs információ.
Felső robbanási határ	: Nincs információ.
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs információ.
Öngyulladás hőmérséklet	: Nincs információ.
pH-érték	: 7,4
Gőznyomás	: Nincs információ.
Sűrűség	: 1,121 g/cm <sup>3</sup>
Vízben való oldhatóság	: Nincs információ.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nincs információ.
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs információ.
Dinamikus viszkozitás	: 379,8 mPa.s
Relatív gőzsűrűség	: Nincs információ.
Párolgási sebesség	: Nincs információ.

#### **9.2 Egyéb információk**

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

### **10. 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**

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 : Erős savak és oxidálószeresek

#### **10.6 Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek : Szén-monoxid, szén-dioxid és nem elégett szénhidrogének (füst).

### **11. Toxikológiai adatok**

#### **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

##### **Akut toxicitás**

Akut toxicitás, szájon át : LD50: > 4.500 mg/kg  
Faj: patkány

Akut toxicitás, szájon át  
carboxin : LD50: 2.900 mg/kg  
Faj: patkány

tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid : LD50: 1.800 mg/kg  
Faj: patkány

etán-1,2-diol : LD50: 4.700 mg/kg  
Faj: patkány

Akut toxicitás, belélegzés  
tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid : LC50: > 5,04 mg/l  
Expozíciós idő: 4 h



## ANCHOR

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

Faj: patkány  
Akut toxicitás, bőrön át : LD50: > 4.000 mg/kg  
Faj: patkány

Akut toxicitás, bőrön át  
carboxin : LD50: > 4.000 mg/kg  
Faj: nyúl

tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid : LD50: > 2.000 mg/kg  
Faj: patkány

etán-1,2-diol : LD50: 10.670 mg/kg  
Faj: nyúl

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Bőrirritáció : Faj: nyúl  
Eredmény: Nincs bőrirritáció  
Megjegyzések: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.

Bőrirritáció  
carboxin : Faj: nyúl  
Eredmény: Nincs bőrirritáció

tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid : Faj: nyúl  
Eredmény: Nincs bőrirritáció  
Expozíciós idő: 4 h

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Szemirritáció : Faj: nyúl  
Eredmény: Nincs szemirritáció  
Megjegyzések: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.

Szemirritáció  
carboxin : Faj: nyúl  
Eredmény: Nincs szemirritáció

tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid : Faj: nyúl  
Eredmény: Szemirritáció

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Szenzibilizáció : Faj: tengerimalac  
Eredmény: Nem okoz bőr túlérzékenységet.

## ANCHOR

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

Megjegyzések: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.

Szenzibilizáció  
carboxin

: Maximisation Test  
Faj: tengerimalac  
Osztályozás: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).  
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 406

tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid

: Faj: tengerimalac  
Osztályozás: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).  
Eredmény: Túlérzékenységet okoz.

Csírasejt-mutagenitás  
carboxin

: Ames vizsgálat  
Eredmény: negatív

Chinese Hamster Ovary (CHO) (EN)  
Eredmény: pozitív

tetrametiltioperoxidikarbonsa  
v-diamid

: Chinese Hamster Ovary (CHO) (EN)  
Eredmény: pozitív

Chinese Hamster Ovary (CHO) (EN)  
Eredmény: negatív

Ames vizsgálat  
Eredmény: pozitív

Unscheduled DNA synthesis (UDS) (EN)  
Eredmény: negatív

In vivo genotoxicitás  
carboxin

: in vivo próba  
Faj: patkány  
Eredmény: negatív

**Mutagén hatás Becslés**  
Megjegyzések

: negatív

**Rákkeltő hatás**

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

tetrametiltioperoxidikarbonsa : Faj: egér  
v-diamid

### **Rákkeltő hatás Becslés**

Megjegyzések : negatív

### **Teratogenitás**

tetrametiltioperoxidikarbonsa : Faj: nyúl  
v-diamid Felhasználási út: Orális

### **Reprodukciós toxicitás Becslés**

Megjegyzések : negatív

tetrametiltioperoxidikarbonsa : Faj: patkány, hím és nőstény  
v-diamid Felhasználási út: Orális  
Expozíciós idő: 13 weeks ()  
NOEL: 50 mg/l

Faj: patkány  
Felhasználási út: Orális  
Expozíciós idő: (90 d)

### **Célszerv szervi mérég - Ismételt expozíció**

carboxin : Expozíciós útvonal: Orális  
Célszervek: Vese  
Megjegyzések: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

Expozíciós útvonal: Bőrrel való érintkezés  
Célszervek: Vese  
Megjegyzések: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.

### **Toxicológiai értékelés**

## **12. Ökológiai információk**

### **12.1 Toxicitás**

thiram : 10  
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)  
carboxin : NOEC: 0,32 mg/l  
Expozíciós idő: 21 d  
Faj: Cyprinus carpio (Kárász)

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre. (Krónikus toxicitás)

carboxin : NOEC: 0,32 mg/l  
Expozíciós idő: 17 d  
Faj: Daphnia magna

tetrametiltioperoxidikarbonsa : 0,008 mg/l  
v-diamid : 0,008 mg/l  
Expozíciós idő: 21 d  
Faj: Daphnia magna

### **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Biológiai lebonthatóság  
carboxin : Eredmény: A biológiai lebonthatóság tesztjének eredményei alapján ez a termék biológiailag nem könnyen lebontható.

### **12.3 Bioakkumulációs képesség**

Bioakkumuláció : Megjegyzések:  
nincs adat

### **12.4 A talajban való mobilitás**

Mobilitás : Megjegyzések:  
nincs adat

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

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely perzisztens, bioakkumulálódó vagy mérgező (PBT).

### **12.6 Egyéb káros hatások**

## **13. Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Termék : A helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően.  
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.

## **14. Szállításra vonatkozó információk**

### **ADR**

UN-szám : 3082  
Az ENSZ szerinti : KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

megfelelő szállítási  
megnevezés

ANYAG, M.N.N.

(Carboxin, Thiram)

Szállítási veszélyességi  
osztály(ok)

: 9

Csomagolási csoport

: III

Osztályba sorolási szabály

: M6

Veszélyt jelölő számok

: 90

Címkék

: 9

Veszélyes a környezetre

: igen

### **IATA**

UN-szám

: 3082

Az áruk jellemzése

: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Carboxin, Thiram)

Osztály

: 9

Csomagolási csoport

: III

Címkék

: 9

Csomagolási utasítás

: 914

(teherszállító repülőgép)

Veszélyes a környezetre

: igen

Csomagolási utasítás

: 914

(utasszállító repülőgép)

Csomagolási utasítás

: Y914

(utasszállító repülőgép)

### **IMDG**

UN-szám

: 3082

Az áruk jellemzése

: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(Carboxin, Thiram)

Osztály

: 9

Csomagolási csoport

: III

Címkék

: 9

EmS Szám 1

: F-A

EmS Szám 2

: S-F

Tengeri szennyező anyag

: igen  
Carboxin Thiram

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

### **RID**

UN-szám : 3082  
Az áruk jellemzése : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,  
LIQUID, N.O.S.  
(Carboxin, Thiram)  
Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 9  
Csomagolási csoport : III  
Osztályba sorolási szabály : M6  
Veszélyt jelölő számok : 90  
Címkék : 9  
Veszélyes a környezetre : nem

## **15. Szabályozással kapcsolatos információk**

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

A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésére szolgáló jelöltlista : Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó anyagokat (EK szabályozás 1907/2006 (REACH), 57. cikk).

Tömeges baleset veszélyére vonatkozó szabályozás : 96/82/EC      Korszerűsítés: 2003  
Környezetre veszélyes  
9a  
Mennyiség 1: 100 t  
Mennyiség 2: 200 t

Vízszennyező osztály (Németország) : WGK 3 erősen vízszennyező

### **Bejelentési helyzet**

REACH : Rajta van a listán vagy megfelel annak  
CH INV : Nem felel meg a listának  
US.TSCA : Nincs rajta a TSCA listán  
DSL : A termék a következő összetevőket tartalmazza, melyek sem a kanadai DSL, sem az NDSL listán nincsenek rajta.  
AICS : Rajta van a listán vagy megfelel annak  
NZIoC : Rajta van a listán vagy megfelel annak  
ENCS : Nem felel meg a listának  
ISHL : Nem felel meg a listának  
KECI : Rajta van a listán vagy megfelel annak  
PICCS : Nem felel meg a listának  
IECSC : Nem felel meg a listának

## ANCHOR

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

### 16. Egyéb információk

#### A 2. és 3. fejezetben található R-mondatok teljes szövege

R20/22	Belélegezve és lenyelve ártalmas.
R22	Lenyelve ártalmas.
R36/38	Szem- és bőrizgató hatású.
R43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R48/22	Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.
R50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre.
R50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R53	A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

#### A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
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.

### Carechem24 International Worldwide Coverage - Chemtura Corporation

#### Segélyhívó telefonszám

Európa:	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
Asia Pacific:	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Ausztrália	+61 2801 44558
	Új-Zéland	+64 9929 1483
	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
	Vietnam	+65 3158 1255

## **ANCHOR**

Verzió 1.0

Felülvizsgálat dátuma 23.05.2011

Nyomtatás Dátuma 01.02.2012

	India	+65 3158 1198
	Pakisztán	+65 3158 1329
	Fülöp-szigetek	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 87 63

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, hulladékéelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsek. 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.