



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 1 din 13

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### **1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea/codul produsului

**ZAMIR 40 EW**

**(cod MCW-432)**

Sinonime

**Orius P; Zamir**

Substanță pură/amestec

**Amestec**

#### **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizare recomandată

**Fungicid**

Utilizări contraindicate

**Nu există informații disponibile.**

#### **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

**ADAMA Makhteshim Ltd.**

PO Box 60, Beer Sheva 84100, Israel

[SDS@ADAMA.COM](mailto:SDS@ADAMA.COM)

**Importator: ADAMA Agricultural Solutions SRL**

Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10,

cld. O21, et. 6, 077190, Voluntari, jud. Ilfov, România

Tel: 021 307 76 12, fax: 021 272 00 15

#### **1.4 Linie telefonică de urgență:**

**Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică**

**(în cadrul Institutului Național de Sănătate Publică):**

021 318 36 06 (linie directă) sau

021 318 36 20, interior 235 (Luni-Vineri, 8.00-15.00)

### 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)**

Toxicitate acută orală

Categoria 4 – (H302)



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 2 din 13

Lezarea gravă/iritarea ochilor	Categoria 2 – (H319)
Toxicitate pentru reproducere	Categoria 2 – (H361d)
Toxicitate acvatică acută	Categoria 1 – (H400)
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic	Categoria 1 – (H410)

### Clasificare conform Directivelor 67/548/CEE (DSD) sau 1999/45/CE(DPD)

Xn; R22 – Xi; R36 – Repr. Cat. 3; R63 – N; R50/53

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

#### Pictograme de pericol



**Cuvânt de avertizare:** Atenție

#### Fraze de pericol

H302 – Nociv în caz de înghițire.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H361d – Susceptibil de a dăuna fătului.

H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### Fraze de precauție

P102 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P201 – Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P270 – A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P280 – Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P305 + P351 + P338 – ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clățiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clățiți.

P391 – Colectați scurgerile de produs.

P501 – Aruncați conținutul/recipientul într-o instalație aprobată de eliminare a deșeurilor.



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 3 din 13

### Fraze de pericol specifice ale UE

EUH401 – Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

EUH208 – Conține esterul 2-hidroxi-, 2-etilhexilic al acidului propanoic. Poate produce o reacție alergică.

### Fraze adiționale pentru PPP

SP 1 – A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său.

SPe 3 – Pentru protecția organismelor acvatice, respectați o zonă tampon de 15 m până la apele de suprafață.

### 2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile.

## 3. COMPOZIȚIE/ INFORMAȚII CU PRIVIRE LA INGREDIENTI

### 3.2 Amestec

Denumirea substanței	Concentrația % m/m	Număr CAS	Număr CE	Număr index	Clasificare cf. Reg. 1272/2008 (CLP)	Clasificare cf. 67/548/CEE	Factor M	Nr. înregistrare REACH
Tebuconazol	11-13,5	107534-96-3	403-640-2	603-197-00-7	Acute Tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Xn; R22 Repr. Cat.3; R63 N; R50/53	M=1 M=10	-
Procloraz	22-27	67747-09-5	266-994-5	613-128-00-2	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Xn; R22 N; R50/53	M=1 M=10	-
Esterul 2-hidroxi, 2-etilhexilic al acidului propanoic	40-45	186817-80-1	-	-	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317)	Xi; R36/38 R43		
Dioctil sulfo-succinat de sodiu	1,5-3	577-11-7	209-406-4	-	Skin Irrit 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	Xi; R38-R41		-

Textul frazelor R – secțiunea 16.

Textul frazelor H și EUH – secțiunea 16.

## 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Recomandare generală

În caz de accident sau stare de rău, solicitați imediat asistență medicală (se vor prezenta instrucțiunile de utilizare sau fișa cu date de securitate, pe cât posibil). Pentru persoanele care acordă primul ajutor: fiți atenți la propria protecție!



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 4 din 13

### **Inhalare**

Se scoate victima la aer curat. Dacă respirația este neregulată sau victima nu respiră, se face respirație artificială. Se consultă medicul.

### **Contactul cu pielea**

Se spală imediat toate zonele afectate cu multă apă și săpun, în timp ce se îndepărtează îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Consultați un medic, dacă este necesar.

### **Contactul cu ochii**

Se spală imediat ochii cu multă apă. După spălarea inițială, se îndepărtează lentilele de contact și se continuă spălarea pentru cel puțin 15 minute, ținând pleoapele bine deschise. Dacă simptomele persistă, se consultă medicul.

### **Înghițire**

Se spală gura cu multă apă. I se dă victimei să bea multă apă. Nu se administrează nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă simptomele persistă, se consultă medicul.

### **Propria protecție a persoanelor care acordă primul ajutor**

Se folosește echipamentul de protecție conform cerințelor.

## **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

### **Simptome**

Niciunul cunoscut.

## **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamente speciale necesare**

### **Informații pentru medic**

Se tratează simptomatic.

## **5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

#### **Mijloace de stingere corespunzătoare**

Folosiți mijloace de stingere în conformitate cu circumstanțele locale și mediul înconjurător.

#### **Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Nu există informații disponibile.

### **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

#### **Pericole speciale**

Nu sunt cunoscute pericole speciale.

### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu se va folosi masca cu sursă de aer independentă.

În caz de incendiu și/sau explozie nu se va inspira fumul.



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 5 din 13

### 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

#### **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

##### **Precauții personale**

Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Se va folosi echipamentul personal de protecție conform cerințelor. Se evacuează personalul în zone sigure. Se țin oamenii departe de zona contaminată.

##### **Pentru persoanele responsabile să intervină în situații de urgență**

Se va purta echipament de protecție corespunzător, conform recomandărilor prezentate în secțiunea 8.

#### **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

##### **Precauții pentru mediul înconjurător**

Se va preveni scurgerea produsului în căile navigabile, sistemul de canalizare, subsoluri și spații închise. Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Se vor preveni scăpările sau scurgerile ulterioare, dacă este sigur să se facă acest lucru.

#### **6.3 Metode și material pentru izolarea și curățarea produsului dispersat accidental**

##### **Metode de curățare**

Se va curăța prin metode mecanice și se va introduce în containere adecvate, în vederea eliminării ulterioare ca deșeu periculos.

#### **6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

A se vedea secțiunile 8, 13.

### 7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

#### **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

##### **Recomandări de manipulare în condiții de siguranță**

Se va evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Se va utiliza echipamentul de protecție conform cerințelor. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul. Se va folosi ventilația cu sistem de evacuare locală.

##### **Considerații cu privire la igiena generală**

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea regulată a echipamentului, a spațiului de lucru și a hainelor.

#### **7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități**

##### **Depozitare**

Se va păstra ambalajul bine închis într-un spațiu uscat, răcoros și bine ventilat. Nu lăsați la îndemâna copiilor. Se va păstra în recipiente etichetate corespunzător.



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 6 din 13

### **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

#### **Metode de Gestionare a Riscului**

Informațiile necesare se regăsesc în această Fișă cu Date de Securitate.

## **8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**

### **8.1 Parametri de control**

#### **Nivelul derivat fără efect (DNEL)**

Nu există informații disponibile.

#### **Concentrația prevăzută fără efect (PNEC)**

Nu există informații disponibile.

### **8.2 Controale ale expunerii**

#### **Controale tehnice**

Se va asigura o ventilație corespunzătoare, în special în spațiile închise.

#### **Protecția personală**

##### **Protecția ochilor/feței**

Ochelari de protecție etanși.

##### **Protecția corpului**

Echipament de protecție corespunzător, șorț, mănuși de plastic sau cauciuc.

#### **Considerații cu privire la igiena generală**

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării. Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea regulată a echipamentului, a spațiului de lucru și a hainelor.

#### **Controalele expunerii mediului înconjurător**

Nu permiteți pătrunderea în orice canal, în sol sau curs de apă.

## **9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE**

### **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

<u>Parametru</u>	<u>Valoare</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
Aspect			
Stare fizică	: Lichid		
Culoare	: Portocaliu spre maro deschis		
Miros	: Nu există informații disponibile		



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 7 din 13

<b>Prag de miros</b>	: Nu există date disponibile		
<b>pH</b>	: 6,8 – 7,8	CIPAC MT 75.3	Soluție (1%)
<b>Punct de topire/punct de congelare, °C</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Punct inițial de fierbere/domeniul de fierbere, °C</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Punct de aprindere, °C</b>	: 154	EEC A.9	
<b>Viteza de evaporare</b>	: Nu se aplică		
<b>Inflamabilitate (solide, gaze)</b>	: Nu se aplică		
<b>Limite de inflamabilitate sau explozie (inferioară/superioară)</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Presiune de vapori, kPa</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Densitatea vaporilor</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Densitate relativă</b>	: 1,04 – 1,12	EEC A.3	
<b>Solubilitate, mg/L</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Coefficient de partiție: n-octanol/apă, Log Pow</b>	:		A se vedea secțiunea 12 pentru mai multe informații
<b>Temperatura de autoaprindere, °C</b>	: 275	EEC A.15	
<b>Temperatura de descompunere, °C</b>	: Nu există date disponibile		
<b>Vâscozitate cinematică, mm<sup>2</sup>/sec, la 40 °C</b>	: 43,469	OECD 114	
<b>Proprietăți explozive</b>	: Nu este exploziv		
<b>Proprietăți oxidante</b>	: Nu există date disponibile		
<b>9.2 Alte informații</b>			
<b>Densitate vrac, g/mL</b>	: ---		
<b>Tensiune superficială, mN/m</b>	: 35,6	OECD 115 EEC A.5	
<b>Energia minimă de aprindere (MIE), mJ</b>	: ---		

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

### 10.1 Reactivitate

Nu există informații.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3 Posibilitatea apariției unor reacții periculoase

Niciuna în condiții normale de operare.

### 10.4 Condiții de evitat

Căldura, flacăra, scântele.



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 8 din 13

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu există informații

### 10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Tebuconazol: Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), monoxid de carbon, oxizi de azot (NO<sub>x</sub>), acid clorhidric.

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

	<u>Valoare</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodă</u>	<u>Observații</u>
Orală, DL50 (mg/kg)	: 2000	Șobolan	OECD 423	
Dermală, DL50 (mg/kg)	: > 2000	Șobolan	OECD 402	
Inhalare, CL50 (mg/l/4h)	: > 5,35	Șobolan	OECD 403	
Corodarea/iritarea pielii	: Neiritant pentru piele	lepure	OECD 404	
Lezarea/iritarea gravă a ochilor	: Iritant pentru ochi	lepure	OECD 405	
Sensibilizarea sistemului respirator sau a pielii	: Nu este sensibilizant pentru piele	Cobai	OECD 406	

#### Toxicitate cronică

##### **Mutagenicitatea celulelor germinative**

###### **Denumire chimică**

Tebuconazol : Nu este clasificat

Procloraz : Nu este clasificat

##### **Cancerigenitate**

###### **Denumire chimică**

Tebuconazol : Nu este clasificat

Procloraz : Nu este clasificat

##### **Toxicitate pentru reproducere**

###### **Denumire chimică**

Tebuconazol : H361d – Susceptibil de a dăuna fătului

Procloraz : Nu este clasificat





# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 9 din 13

### STOT – o singură expunere

#### Denumire chimică

Tebuconazol : Nu există informații  
Procloraz : Nu există informații

### STOT – expunere repetată

#### Denumire chimică

Tebuconazol : Nu există informații  
Procloraz : Nu există informații

### Pericol prin aspirare

#### Denumire chimică

Tebuconazol : Nu există informații  
Procloraz : Nu există informații

## 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1 Toxicitate

#### Toxicitate acvatică

Toxicitate acută	Valoare	Specie	Metodă	Observatii
CL50 după 96 de ore, pești (mg/L)	: 1,77	Păstrăv curcubeu	OECD 203	Static
CE50 după 48 de ore, crustacee (mg/L)	: 12	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	
CE50 după 72 de ore, alge (mg/L)	: 0,41	<i>Selenastrum capricornutum</i>	OECD 201	Static
CE50, alte plante (mg/L)	:			
<b>Toxicitate terestră</b>				
<b>DL50, oral, păsări (mg/kg)</b>				
<b>Denumire chimică</b>				
Tebuconazol	: 1988	Prepeliță Bobwhite		
Procloraz	: 624	Prepeliță Bobwhite	US EPA 71-1	
<b>DL50, oral, albine (μg/albină)</b>				
<b>Denumire chimică</b>				
Tebuconazol	: 83,05			Oral
Procloraz	: 684			



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 10 din 13

### 12.2 Persistență și degradabilitate

<b>Degradare abiotică</b>	<b>Valoare</b>	<b>Metodă</b>	<b>Observatii</b>
<b>DT50 în apă, (zile)</b>			
<b>Denumire chimică</b>			
Tebuconazol	: 365		
Procloraz	: 11,7		
<b>DT50 în sol, (zile)</b>			
<b>Denumire chimică</b>			
Tebuconazol	: 34,8		
Procloraz	: 223,62		
<b>Biodegradare</b>			
<b>Denumire chimică</b>			
Tebuconazol	: Nu este ușor biodegradabil	OECD 301B	
Procloraz	: Nu este ușor biodegradabil	OECD 301 D	

### 12.3 Potențial de bioacumulare

<b>Coefficient de partiție (n-octanol/apă) Log Pow</b>	<b>Valoare</b>	<b>Metodă</b>	<b>Observatii</b>
<b>Denumire chimică</b>			
Tebuconazol	: 3,7		
Procloraz	: 4,3	EEC A.8	20-25°C
<b>Factor de bioconcentrare (BCF)</b>			
<b>Denumire chimică</b>			
Tebuconazol	: 78		
Procloraz	: 150 – 247		

### 12.4 Mobilitate în sol

<b>Adsorbție/Desorbție</b>	<b>Valoare</b>	<b>Metodă</b>	<b>Observatii</b>
<b>Denumire chimică</b>			
Tebuconazol	: 769		Koc
Procloraz	: 1222 – 8654		Koc



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 11 din 13

### **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Componentele acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT (persistent, bioacumulativ, toxic) sau vPvB (foarte persistent, foarte bioacumulativ).

### **12.6 Alte efecte adverse**

Nu există informații disponibile.

## **13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

### **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

#### **Deșeuri din reziduuri/produse nefolosite**

Se elimină acest produs într-un depozit aprobat de deșeuri sau într-un incinerator chimic, echipat cu scrubere. Se elimină în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările naționale în vigoare.

#### **Legislația națională privind eliminarea deșeurilor**

- HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005;
- LEGEA 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
  - Cod deșeu – 02 01 08 (deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase).
  - Cod deșeu – 07 04 01 (soluții apoase de spălare și soluții-mamă).
  - Cod deșeu – 20 01 19 (pesticide).

#### **Legislația națională privind eliminarea ambalajelor contaminate**

- HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaj

## **14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL**

### **IMDG/IMO**

<b>14.1</b>	<b>Numărul ONU</b>	3082
<b>14.2</b>	<b>Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID DENUMIREA SUBSTANȚEI (TEBUCONAZOL, PROCLORAZ)
<b>14.3</b>	<b>Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>	9
<b>14.4</b>	<b>Grupul de ambalare</b>	III
<b>14.5</b>	<b>Poluare marină</b>	DA
<b>14.6</b>	<b>Precauții speciale pentru utilizatori</b>	



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

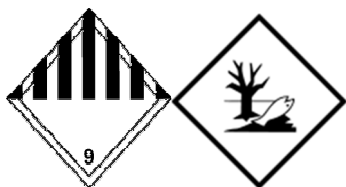
Pagina 12 din 13

### RID/ADR

14.1	Numărul ONU	3082
14.2	Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID DENUMIREA SUBSTANȚEI (TEBUCONAZOL, PROCLORAZ)
14.3	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4	Grupul de ambalare	III
14.5	Pericol pentru mediu	DA
14.6	Precauții speciale pentru utilizatori	

### ICAO/IATA

14.1	Numărul ONU	3082
14.2	Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID DENUMIREA SUBSTANȚEI (TEBUCONAZOL, PROCLORAZ)
14.3	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4	Grupul de ambalare	III
14.5	Pericol pentru mediu	DA
14.6	Precauții speciale pentru utilizatori	
14.7	Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC	Nu se aplică



## 15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Acest produs a fost etichetat provizoriu de către producător în conformitate cu reglementările UE.

Se va asigura că toate reglementările naționale în vigoare sunt respectate.



# ZAMIR 40 EW

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II

Data revizuirii: 14.10.2014

Versiunea 2

Data publicării: 19.01.2015

Pagina 13 din 13

### **Legislația națională privind clasificarea și etichetarea produselor fitosanitare**

- Regulamentul nr. 1107/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului;
- Regulamentul nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- HG nr. 1559/2004 privind procedura de omologare a produselor de protecție a plantelor în vederea plasării pe piață și a utilizării lor pe teritoriul României;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- HG 735/2006 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili datorate utilizării solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a suprafețelor vehiculelor.

### **15.2 Evaluarea securității chimice**

Evaluarea securității chimice conform Regulamentului 1907/2006 nu este necesară. A fost realizată o evaluare a riscului conform Directivei 91/414/CEE sau Regulamentului 1107/2009.

## **16. ALTE INFORMAȚII**

### **Textul complet al frazelor R relevante (secțiunile 2 și 3)**

R43 – Poate provoca sensibilizarea în contact cu pielea.

R22 – Nociv în caz de înghițire.

R63 – Posibil risc de efecte dăunătoare asupra copilului nenăscut, în timpul sarcinii.

R36/38 – Iritant pentru ochi și piele.

R50/53 – Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

R51/53 – Toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

### **Textul complet al frazelor H relevante (secțiunile 2 și 3)**

H302 – Nociv în caz de înghițire.

H361d – Susceptibil de a dăuna fătului.

H411 – Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H315 – Provoacă iritarea pielii.

H319 – Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 – Provoacă leziuni oculare grave.

H400 – Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**DECLINAREA RESPONSABILITĂȚII:** Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform cunoștințelor noastre și a informațiilor pe care le deținem la data publicării. Informațiile prezentate se constituie doar ca un ghid pentru manipularea în condiții de siguranță, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepărtarea și eliminarea produsului și nu trebuie să fie considerate o garanție sau o specificație pentru calitate. Informațiile se referă doar la produsul menționat și nu pot fi valabile în cazul combinării produsului cu orice alte produse sau intervenind în orice alt proces, decât dacă este specificat în text.