

## Fișă cu date de securitate

Pagina: 1/17

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

Versiune: 4.0  
Versiunea anterioara: 3.0

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței /amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Element de identificare a produsului

**Premis®**

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului si utilizări contraindicate

Utilizari relevante identificate: produse fitosanitare, fungicid

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Firma:  
BASF SE  
67056 Ludwigshafen  
GERMANY

Adresa de contact:  
BASF SRL  
Floreasca Park  
Sos.Pipera nr.43, corp A, etaj 1  
014254 Bucharest  
ROMANIA

Telefon: +40 21 5299-029  
Adresa E-mail: product-safety-romania@basf.com

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Numar national pentru cazuri de urgenta:  
021 318 36 06 Institutul de Sanatate Publica Bucuresti (L-V: 8.00-15.00)  
International emergency number:  
Telefon: +49 180 2273-112

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate urmatoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substantelor periculoase, pe baza rezultatelor testelor si dupa evaluare expertilor. Metodologiile folosite sunt mentionate la rezultatele testelor respective.

#### În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3

Conform cunostintelor actuale ale BASF si aplicarii criteriilor din Anexa I ale Regulamentului (CE) nr. 1272/2008, este necesara urmatoarea clasificare care depaseste clasificarea data in Regulamentul (CE) nr. 1279/2008, Anexa VI, tabel 3.1

| Aquatic Chronic 2

Pentru clasificarile nedetaliat în aceasta sectiune, textul integral poate fi gasit in sectiunea 16.

## **2.2. Elemente pentru etichetă**

Clasificare/ etichetare in conformitate cu Regulamentul (EC) nr. 1272/ 2008 (CLP), precum si cu cerintele autoritatilor nationale.

Fraze de pericol:

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precautie:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, tineți la îndemana recipientul sau eticheta produsului.  
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

Fraze de precauție (Prevenire):

P273 Evitați dispersarea în mediu.

Fraze de precauție (Eliminare):

P501 Eliminați conținutul/recipientul la un centru de colectare pentru deseuri periculoase, în acord cu legislația națională.

Etichetarea amestecurilor speciale (GHS):

| EUH208: Poate provoca o reacție alergică. Conține: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

#### În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Etichetarea componentelor determinatoare de pericole: triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol

## **2.3. Alte pericole**

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022  
 Data versiunii anterioare: 02.03.2020  
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
 Produs: **Premis®**

Versiune: 4.0  
 Versiunea anterioara: 3.0

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Vezi sectiunea 12- Rezultatele evaluarii PBT si vPvB.

Daca este aplicabil, se vor furniza informatii in aceasta sectiune asupra diferitelor pericole care nu sunt rezultate din clasificare, dar care pot contribui la definirea gradului general de pericol al substantei sau amestecului.

## SECȚIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

### 3.1. Substanțe

Nu este aplicabil

### 3.2. Amestecuri

Natură chimică

produse fitosanitare, fungicid, Suspensie concentrata pentru tratarea semintelor (FS)

Ingrediente periculoase (GHS)

conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008.

| triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol

Conținut (W/W): 2,34 %  
 Număr-CAS: 138182-18-0

Repr. 2 (fertilitate)  
 STOT RE (Ficat, Glanda suprarenala) 2  
 Aquatic Acute 1  
 Aquatic Chronic 1  
 Factor M acut: 1  
 Factor M cronic: 1  
 H361f, H373, H400, H410

| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022  
 Data versiunii anterioare: 02.03.2020  
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
 Produs: **Premis®**

Versiune: 4.0

Versiunea anterioara: 3.0

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Conținut (W/W): < 0,05 %	Acute Tox. 4 (oral)
Număr-CAS: 2634-33-5	Skin Corr./Irrit. 2
Numar CE: 220-120-9	Eye Dam./Irrit. 1
Numar de inregistrare REACH: 01-2120761540-60	Skin Sens. 1
Număr INDEX: 613-088-00-6	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Factor M acut: 1
	Factor M cronic: 1
	H318, H315, H302, H317, H400, H410

Limita de concentratie specifica:

Skin Sens. 1: &gt;= 0,05 %

## |propane-1,2-diol

Conținut (W/W): < 40 %  
 Număr-CAS: 57-55-6  
 Numar CE: 200-338-0  
 Numar de inregistrare REACH: 01-2119456809-23

## |urea

Conținut (W/W): < 10 %  
 Număr-CAS: 57-13-6  
 Numar CE: 200-315-5  
 Numar de inregistrare REACH: 01-2119463277-33-0242

## |Titanium dioxide

Conținut (W/W): < 5 %  
 Număr-CAS: 13463-67-7  
 Numar CE: 236-675-5  
 Numar de inregistrare REACH: 01-2119489379-17

Pentru clasificările nedetaliatăe în această secțiune, inclusiv clasele de risc și frazele de risc, textul integral apare în secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Masuri de prim-ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

|Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

După inhalare:

|Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.

După contactul cu pielea:

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

| Spălați foarte bine cu săpun și apă.

După contactul cu ochii:

| Spălați ochii afectați, cu pleoapele deschise, cel puțin 15 minute, sub curent de apă.

După ingerare:

| Clatiti imediat gura si apoi beti 200-300 ml de apa, consultati medicul.

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

Simptome: Informatiile precum informatiile suplimentare despre simptome si efecte, pot fi incluse in frazele de etichetare GHS disponibile in Sectiunea 2 si in evaluarile toxicologice disponibile in Sectiunea 11., (Alte) simptome si/sau efecte nu sunt cunoscute pana in prezent

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

| Tratament: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

---

## **SECȚIUNEA 5: Masuri de combatere a incendiilor**

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

Mijloace de stingere corespunzătoare:

pulverizare de apă, dioxid de carbon, spumă, pudră pentru extingtor

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

| Substanțe periculoase: monoxid de carbon, carbon dioxid, clorură de hidrogen, oxizi de azot, compusi halogenati, compusi de siliciu, Compusi ai fosforului, combinatii de metale, dioxid de sulf  
Indrumare: Substanțele/grupele de substanțe menționate se pot degaja în caz de incendiu.

### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Echipament special de protecție:

A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici.

Informație suplimentară:

În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie si apa contaminata conform reglemantarilor in vigoare.

---

## **SECȚIUNEA 6: Masuri de luat în caz de dispersie accidentală**

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

Nu inspirați vaporii/ aerosolii. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

### **6.2. Precauții pentru mediul inconjurator**

Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane.

### **6.3. Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie**

Pentru cantitati mici: A se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel).

Pentru cantitati mari: Scurgerile se vor indigui/ imprejmui. Pompati produsul.

Deseurile trebuie stranse in containere corespunzatoare, etichetate si sigilate. Obiectele si pardoseala contaminate vor fi spalate bine cu apa si detergent, respectand normele de protectie a mediului inconjurator. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare.

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

Informatiile privind controlul expunerii/protectia personala si consideratiile privind eliminarea produsului pot fi gasite in sectiunea 8 si 13.

---

## **SECȚIUNEA 7: Manipularea si depozitarea**

### **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

La stocarea și manipularea corectă, nu sunt necesare măsuri speciale. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați in timpul folosirii. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înainte pauzelor și la sfârșitul programului de lucru.

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

Nu sunt necesare măsuri speciale. Materialul/Produsul nu este combustibil Produsul nu este exploziv

### **7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Separarea de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje.

Alte informații privind depozitarea: A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare.

Stabilitate la stocare:

Durata depozitării: 24 luni

A se feri de temperaturi mai mari decât: 40 °C

Caracteristicile produsului se pot modifica daca acesta este depozitat mai multa vreme la temperaturi mai inalte decat cele indicate

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

Pentru utilizarile relevante identificate in sectiunea 1, trebuie urmata recomandarea mentionata in aceasta sectiune 7.

---

## **SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală**

### **8.1. Parametri de control**

Componente cu parametrii controlați la locul de muncă

13463-67-7: Titanium dioxide

Valoare TWA 10 mg/m<sup>3</sup> (OEL (RO))

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Valoare STEL 15 mg/m<sup>3</sup> (OEL (RO))  
Valori maxime limita/ Factori de depasire: 15 min

## 8.2. Controlul expunerii

### Echipament individual de protecție

Protecția căilor respiratorii:  
Nu este necesară protecția respiratorie.

Protecția mâinilor:

Manuși de protecție rezistente la produse chimice (EN ISO 374-1) recomandate si pentru contactul direct prelungit (recomandat: index de protectie 6, coresp. la 480 minute, timp de penetrare cf. EN ISO 374-1): de ex. din cauciuc nitril (0,4 mm), cauciuc cloroprenic (0,5 mm), policlorură de vinil (0,7 mm) s.a.

Protecția ochilor:

Ochelari de protectie cu aparatori lateral (etansi) (de ex. EN 166)

Îmbrăcăminte de protecție:

Protecția corpului trebuie aleasă în funcție de activitate și de expunerea posibilă, ex. șorț, cizme de protecție, costum de protecție contra produselor chimice (conform DIN-EN 465 in cazul stropiturii sau ISO 13982 în cazul pulberilor).

### Măsuri generale de protecție și de igienă

Pentru manipularea produselor de uz fitosanitar in ambalajul utilizatorului final se vor respecta datele ref. la echipamentul personal de protectie din instructiunile de utilizare. Se recomanda purtarea costumelor de lucru inchise. Păstrați separat îmbrăcăminte de lucru. A se păstra departe de hrana, băuturi și hrana pentru animale.

---

## SECȚIUNEA 9: Proprietati fizice si chimice

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

Forma:	lichid
Culoare:	roșu
Miros:	inodor
Pragul de acceptare a mirosului:	neaplicabil, miros imperceptibil
Valoare de pH:	cca. 6,5 - 8,5 (CIPAC standard de apa D, 10 g/l, 20 °C)
punct de solidificare:	cca. -2 °C
Punct de fierbere:	cca. 100 °C Informația se referă la solvent.
Punct de inflamabilitate:	Lipsa punctului de inflamabilitate - Măsurătoare făcută până la temperatura de fierbere.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
 Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
 Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Viteza de evaporare:

inaplicabil

Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde): inaplicabil

Limită inferioară a capacității de a exploda:

Ca urmare a experienței noastre cu acest produs si bazandu-ne pe compozitia sa, nu sunt de asteptat nici un fel de riscuri, atata vreme cat produsul este folosit conform instructiunilor si in scopul de utilizare prevazut.

Limită superioară a capacității de a exploda:

Ca urmare a experienței noastre cu acest produs si bazandu-ne pe compozitia sa, nu sunt de asteptat nici un fel de riscuri, atata vreme cat produsul este folosit conform instructiunilor si in scopul de utilizare prevazut.

Temperatură de aprindere: 440 °C

(Directiva 92/69/CEE, A15)

Presiune de vapori: cca. 23 hPa  
(20 °C)

Informația se referă la solvent.

Densitate: cca. 1,06 g/cm<sup>3</sup>  
(20 °C)

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

inaplicabil

Solubilitate în apă: dispersabil

Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow):

inaplicabil

Auto-inflamabilitate: inaplicabil

Descompunere termică: Nu există descompunere, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

Vâscozitate, dinamică: cca. 95 mPa.s  
(20 °C, 100 1/s) (OECD 114)

Pericol de explozie: neexploziv

Proprietăți comburante: nu propagă focul

## 9.2. Alte informații

Alte informații:

În cazul în care este necesar, informațiile asupra celorlalți parametri fizici și chimici sunt date în această secțiune.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.



BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

## 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si manipulare .

## 10.3. Reacții periculoase posibile

Nu există reacții periculoase, în cazul în care se respectă prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

## 10.4. Condiții de evitat

Vezi Fisa de Siguranta sectiunea 7 - Manipulare si Depozitare.

## 10.5. Materiale incompatibile

Substanțe de evitat:

baze puternice, acizi tari, agenti de oxidare puternici

## 10.6. Produși de descompunere periculoși

Produse de descompunere periculoase.:

Nu există produse periculoase de descompunere, în cazul în care se iau în considerare prescripțiile/indicațiile privind stocarea și manipularea.

---

## SECȚIUNEA 11: Informatii toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acuta

Evaluarea toxicității acute:

Practic netoxic dupa o singura ingerare. Dupa un singur contact cu pielea, nu este toxic Practic netoxic dupa o singura inhalare.

Date experimentale/date calculate:

LD50 șobolan (oral): > 2.000 mg/kg (OCDE, Directiva 401)

Nu s-a observat mortalitatea.

LC50 șobolan (prin inhalarea): > 3,54 mg/l 4 h (OECD, Directiva 403)

Nu s-a observat mortalitatea. A fost testat un aerosol

LD50 șobolan (dermal): > 2.000 mg/kg (OCDE, Directiva 402)

Nu s-a observat mortalitatea.

#### Iritare

Evaluarea efectelor iritante:

Nu este iritant pentru ochi Nu are efect iritant asupra pielii.

Date experimentale/date calculate:

Coroziv/iritant pentru piele

iepure: neiritant (OCDE, Directiva 404)

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Afectare grava a ochilor/iritare  
iepure: neiritant (OCDE, Directiva 405)

#### Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:  
Nu exista evidente despre vreun potential efect de sensibilizare a pielii.

Date experimentale/date calculate:  
test Buehler modificat cobai: ne sensibilizant (OCDE, Directiva 406)

#### Mutagenitatea celulei germinative

Apreciere privind apariția mutațiilor genetice:  
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali. Testele referitoare la mutațiile genetice nu indică un potențial genotoxic.

#### Cancerogenicitate (însușirea de a produce cancer)

Aprecierea producerii cancerului:  
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

#### Informație despre Titanium dioxide

##### Aprecierea producerii cancerului:

*IARC (Agentia Internationala pentru Cercetarea Cancerului) a clasificat produsul in grupa 2B (agentul este posibil cancerigen pentru om) In studiile pe termen lung facute pe sobolani, carora substanta le-a fost administrata prin inhalare, a fost observat un efect carcinogenic. Tumori au putut fi observate numai la sobolani dupa expunerea inhalativa repetata la concentratii mari, ceea ce a dus la inflamatia plamanilor. In testarile pe termen lung pe soareci si sobolani, substanta administrata in hrana nu s-a dovedit cancerogena. Expunerea dermala nu presupune vreun efect cancerigen*

#### Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:  
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

#### Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol

##### Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

*Nu se poate exclude potentialul crearii de efecte nocive asupra fertilitatii, atunci cand este administrat in doze mari, care pot avea si alte urmasi asupra sanatatii.*

#### Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):  
Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):*

*In testările pe animale, substanța nu a dus la malformații; totuși, efecte negative asupra dezvoltării fatului s-au observat la cantitățile mari, care s-au dovedit toxice pentru animalele adulte.*

#### Toxicitate asupra organelor țintă specifice (expunere unică)

Evaluare simplă STOT (Toxicitate specifică pentru Organe Tintă):

Conform informațiilor existente, nu există risc de toxicitate specifică asupra organului țintă după o singură expunere.

Observații: Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

#### Toxicitate în caz de repetare a dozei și toxicitate specifică pentru organele țintă ( în cazul expunerii repetate)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Evaluarea toxicității după administrare repetată:*

*Expunerile repetate pot afecta organele specifice.*

#### Pericol de aspiratie

Nu este de așteptat niciun pericol de aspiratie.

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

#### Alte informații relevante privind toxicitatea

abuzul poate fi dăunător sănătății

---

## **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

### **12.1. Toxicitate**

Evaluarea toxicității acvatice:

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Nevertebrate acvatice:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD-direcțivă 202, static)

Plante acvatice:

EC50 (72 h) 79,4 mg/l (rata de creștere), Scenedesmus suspicatus (Directivă 201 a OECD)

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

EC10 (72 h) 17,0 mg/l (rata de crestere), Pseudokirchneriella

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Toxicitate la pește:*

*LC50 (96 h) > 3,6 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

-----

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Efecte toxice cronice asupra peștilor:*

*NOEC (Nu se observă efecte ale concentrației) (28 d) 0,01 mg/l, Oncorhynchus mykiss*

*NOEC (Nu se observă efecte ale concentrației) (175 d) 0,0114 mg/l, Pimephales promelas*

-----

## 12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H<sub>2</sub>O):

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H<sub>2</sub>O):*

*Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).*

-----

## 12.3. Potențial de bioacumulare

Evaluarea potențialului de bioacumulare:

Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Potențial de bioacumulare:*

*Factor de bioconcentrație: (BCF): 72,55 (42 d), Lepomis macrochirus*

*Nu se acumulează în organisme.*

-----

## 12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:

Adsorbție în sol: Produsul nu a fost testat. Informațiile derivă din proprietățile componentelor individuali.

*Informație despre triticonazol (ISO); (RS)-(E)-5-(4-clorbenziliden)-2,2-dimetil-1-(1H-1,2,4-triazol-1-metil)ciclopentanol*

*Evaluarea transportului între compartimentele de mediu:*

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

*Adsorbție în sol: După expunerea pe sol, produsul se poate infiltra ușor și poate funcționa de procesele de degradare-sa fie transportat în straturile mai profunde de sol cu cantități mari de apă.*

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produsul nu conține nicio substanță care sa corespunda criteriilor PBT (persistent/bioacumulativ/toxic) sau vPvB (foarte persistent/foarte bioacumulativ).

### 12.6. Alte efecte adverse

Produsul nu contine nicio substanta din cele listate in Regulamentul (CE) 1005/2009 referitor la substante care afecteaza stratul de ozon.

### 12.7. Indicații adiționale

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul nu trebuie eliminat necontrolat in mediul inconjurator

## SECȚIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislatia nationala privind eliminarea deseurilor:

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deseurilor

HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

OUG 92/ 2021 privind regimul deseurilor

Ambalaj contaminat:

Ambalajele folosite trebuie golite in mod optimal si indepartate in acelasi fel ca produsul.

## SECȚIUNEA 14: Informatii referitoare la transport

### Transport rutier

ADR

Numar ONU sau numar de identificare: UN3082

Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține TRITICONAZOL)

Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9, EHSM

Grupa de ambalaj: III

Pericole pentru mediul: da

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
 Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
 Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

inconjurator:  
 Precautii speciale pentru  
 utilizatori: Nu se cunoaște

**RID**

Numar ONU sau numar de  
 identificare: UN3082  
 Denumirea corectă ONU  
 pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
 N.O.S. (conține TRITICONAZOL)  
 Clasa (clasele) de pericol  
 pentru transport: 9, EHSM  
 Grupa de ambalaj: III  
 Pericole pentru mediul  
 inconjurator: da  
 Precautii speciale pentru  
 utilizatori: Nu se cunoaște

**Transportul fluvial****ADN**

Numar ONU sau numar de  
 identificare: UN3082  
 Denumirea corectă ONU  
 pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
 N.O.S. (conține TRITICONAZOL)  
 Clasa (clasele) de pericol  
 pentru transport: 9, EHSM  
 Grupa de ambalaj: III  
 Pericole pentru mediul  
 inconjurator: da  
 Precautii speciale pentru  
 utilizatori: Nu se cunoaște

Transport pe cai navigabile interne in vas cisterna și vas granel  
 nu e evaluat

**Transport maritim****IMDG**

Numar ONU sau numar de  
 identificare: UN 3082  
 Denumirea corectă ONU  
 pentru expediție: ENVIRONMENTAL  
 LY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE,  
 LIQUID, N.O.S.  
 (conține  
 TRITICONAZOL)

**Sea transport****IMDG**

UN number or ID  
 number: UN 3082  
 UN proper shipping  
 name: ENVIRONMENTAL  
 LY HAZARDOUS  
 SUBSTANCE,  
 LIQUID, N.O.S.  
 (contains  
 TRITICONAZOLE)

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
 Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
 Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Grupa de ambalaj:	III	Packing group:	III
Pericole pentru mediul inconjurator:	da Poluant marin: DA	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Precautii speciale pentru utilizatori:	Nu se cunoaște	Special precautions for user:	None known

**Transport aerian****Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Numar ONU sau numar de identificare:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
Denumirea corectă ONU pentru expediție:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (conține TRITICONAZOL)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains TRITICONAZOLE)
Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Grupa de ambalaj:	III	Packing group:	III
Pericole pentru mediul inconjurator:	da	Environmental hazards:	yes
Precautii speciale pentru utilizatori:	Nu se cunoaște	Special precautions for user:	None known

**14.1. Numar ONU sau numar de identificare**

Consultati intrarile corespunzatoare pentru „numarul ONU sau numarul de identificare” pentru reglementarile respective din tabelele de mai sus.

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'denumirea corecta UN pentru expeditie' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Clasa(clasele) de risc' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

**14.4. Grupa de ambalaj**

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Grupa de ambalare' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

**14.5. Pericole pentru mediul inconjurator**

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'risc de mediu' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

#### 14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'precautii speciale pentru utilizator' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

#### 14.7. Transport maritim tip vrac conform instrumentelor IMO

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut.

Maritime transport in bulk is not intended.

#### Informație suplimentară

Produsul poate fi expedit ca nepericulos in amabalaje adecvate care contin o cantitate neta de 5 l sau mai putin conform prevederilor diferitelor agentii de reglementare: ADR, RID, ADN: Dispozitia speciala 375; JT/T617.3; IMDG:2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Dispozitia speciala 99(2); 49CFR: §171.4 (c)(2).

### SECȚIUNEA 15: Informatii de reglementare

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

##### Interdicții, restrictii si autorizatii

Anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006: Număr din listă: 3, 75

Restrictiile Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XVII, nu se aplica pentru utilizarile prevazute ale produsului in acest MSDS.

Directiva 2012/18/UE - Controlul pericolelor de accidente majore care implica substante periculoase (UE):

Listat in regulamentul de mai sus: nu

Pentru evitarea oricarui risc pentru om si mediul inconjurator, trebuie respectate instructiunile de utilizare.

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Indrumari privind manipularea produsului se gasesc în sectiunile 7 si 8 din prezenta fisa cu date de securitate.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Pentru o utilizare corecta si sigura, sunteti rugati sa va referiti la conditiile mentionate pe eticheta.

Textul integral al clasificarilor, inclusiv clasele de risc si frazele de risc daca sunt mentionate in sectiunea 2 sau 3:

Aquatic Chronic

Toxic pentru mediul acvatic - cronic



BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive.  
 Data calendaristică / Revizuit în data de: 02.03.2022 Versiune: 4.0  
 Data versiunii anterioare: 02.03.2020 Versiunea anterioara: 3.0  
 Data calendaristică / Prima versiune: 04.05.2018  
 Produs: **Premis®**

(ID Nr. 30522786/SDS\_CPA\_RO/RO)

Data de imprimare 02.03.2022

Repr.	Toxic pentru reproducere
STOT RE	Toxicitate specifica pentru anumite organe tinta (expunere repetata)
Aquatic Acute	Toxic pentru mediul acvatic - acut
Acute Tox.	Toxicitate acuta
Skin Corr./Irrit.	Coroziune /iritatia pielii
Eye Dam./Irrit.	Leziuni oculare grave/iritare oculara
Skin Sens.	Sensibilizarea pielii
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H373	Poate produce leziuni organelor dupa expunere prelungita sau repetata.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Abrevieri

ADR = Acord European privind Transportul Rutier International de Marfuri Periculoase. ADN = Acord European privind Transportul International de Marfuri Periculoase pe Cai Navigabile Interne. ATE = Estimari de toxicitate acuta. CAO = Numai aeronavele de marfa. CAS = Serviciu chimic abstract. CLP = Regulament de clasificare, etichetare si ambalare pentru substante si amestecuri. DIN = Organizatia Germana Nationala pentru Standardizare. DNEL = Nivel Derivat fara Efect. EC50 = Concentratie efectiva mediana pentru 50% din populatie. EC = Comunitatea Europeana. EN = Standarde Europene. IARC = Agentia Internationala pentru Cercetarea Cancerului. IATA = Asociatia Internationala de Transport Aerian. Cod IBC = Cod containter intermediar vrac. IMDG = Codul Maritim International privind Marfurile Periculoase. ISO = Organizatia Internationala pentru Standardizare. STE = Expunere scurta. LC50 = Concentratie letala mediana pentru 50% din populatie. LD50 = Doza letala mediana pentru 50% din populatie. TLV = Valoarea limita de prag. MARPOL = Conventia Internationala pentru Preventia Poluarii de catre Nave. NEN = Norma Olandeza. NOEC = Nicio concentratie de efect observata. OEL = Limita de expunere ocupationala. OECD = Organizatia pentru Cooperare Economica si Dezvoltare. PBT = Persistent, Bioacumulativ si Toxic. PNEC = Nivel predictiv fara efecte. PPM = Parti per milion. RID = Acord European privind Transportul Feroviar International de Marfuri Periculoase. TWA = Media ponderata in timp. UN-number = Numar UN de transport. vPvB = foarte Persistent si foarte Bioacumulativ.

Datele din aceasta fisa cu date de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Aceasta fisa cu date de securitate nu este nici Certificat de Analiza (CA), nici fisa tehnica si nu trebuie considerata specificatie de produs. Utilizarile identificate in aceasta fisa cu date de securitate nu reprezinta un acord cu privire la calitatea corespunzatoare contractuala a substantei/ amestecului si nici pentru o utilizare specifica contractuala. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare sunt respectate.

---

Linii verticale pe marginea stângă indică amendamente privind versiunea anterioară.