



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 10

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

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

#### 1.1 Identificator de produs

· Denumire comercială: **Powerscreed Rapid**

· 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Nu există alte informații relevante.

· Utilizarea materialului / a preparatului

Beton/mortar - material auxiliar

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

· Producător/furnizor: MC-Bauchemie GmbH Germania Tel.: +49(0)178 310 10 43  
MC-Bauchemie Romania, disponibil între orele 8:00-16:00: +40  
245 20 70 70

· Informații asigurate de:

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Institutul National de Sănătate Publică – INSP - disponibil între orele 8:00-16:00: +4021.318.36.06

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

· Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Nociv în caz de înghițire.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### 2.2 Elemente de etichetare

· Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· Pictograme de pericol



GHS07

· Cuvânt de avertizare

Atenție

· Componente periculoase care determină etichetarea:

2,2'-oxibisetanol  
octilinoză (ISO)

· Fraze de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· Fraze de precauție

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/  
spray-ul.

(Continuare pe pagina 2)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 1)

- **Date suplimentare:**
  - **2.3 Alte pericole**
  - **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
  - **PBT:**
  - **vPvB:**
- P273 Evitați dispersarea în mediu.  
P280 A se purta mănuși de protecție.  
P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.  
P330 Clătiți gura.  
P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
- Conține produse biocide: octilinoxă (ISO)  
S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsuri de prim ajutor
- neaplicabil  
neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe:

· **Componente periculoase:**

111-46-6	2,2'-oxibisetanol Acute Tox. 4, H302	<10%
26530-20-1	octilinoxă (ISO) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 bucal: 125 mg/kg LD50 cutanal: 311 mg/kg LC50/4 h prin inhalare: 0,27 mg/l Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,025%

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- **Indicații generale:** Nu sînt necesare masuri speciale.
- **după inhalare:** nu apare
- **după contactul cu pielea:** În general acest produs nu irită pielea.
- **după contactul cu ochii:** Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.
- **după înghițire:** Trebuie clătită bine gura si bătută cît mai multă apă.

(Continuare pe pagina 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 10

## **Fișa cu date de securitate** **conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 2 )

- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare** Nu există alte informații relevante.

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

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

### **SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Este necesară diluarea cu multă apă.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni** Nu se formează substanțe periculoase.

### **SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.

(Continuare pe pagina 4 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 10

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 3 )

- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **Clasa de stocare:** 10
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

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

#### · 8.1 Parametri de control

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

##### **111-46-6 2,2'-oxibisetanol**

VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 800 mg/m<sup>3</sup>, 184 ppm  
Valoare limita maxima 8 ore: 500 mg/m<sup>3</sup>, 115 ppm

#### · Valori DNEL

##### **111-46-6 2,2'-oxibisetanol**

Dermal DNEL 106 mg/kg bw/day (ArL)  
Inhalativ DNEL 60 mg/m<sup>3</sup> (ArL)

#### · Valori PNEC

##### **111-46-6 2,2'-oxibisetanol**

PNEC 199,5 mg/l (Abw)  
10 mg/l (Fri)  
1 mg/l (Mar)  
PNEC 1,53 mg/kg dwt (Bod)  
20,9 mg/kg dwt (Sue)

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

#### · 8.2 Controale ale expunerii

· **Controale tehnice corespunzătoare**

Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție**

**și de igienă în timpul lucrului:** A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

· **Protecție respiratorie**

Nu este necesară.

· **Protecția mâinilor**

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat. În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

· **Material pentru mănuși**

-

· **Timp de penetrație al**

**materialului pentru mănuși**

-

(Continuare pe pagina 5 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

· Protejarea ochilor/feței      Ochelari de protecție.

(Continuare pe pagina 4 )

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

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

**· Indicații generale**

· Culoare:	alb
· Miros:	caracteristic
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C (7732-18-5 Apă)
· Punctul de inflamabilitate	146 °C
· pH la 20 °C	4,3
· Vâscozitatea:	
· Vâscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică:	Nedefinit.
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· Presiunea vaporilor la 20 °C	23 hPa (7732-18-5 Apă)
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,1 g/cm <sup>3</sup>

**· 9.2 Alte informații**

· Aspect:	
· Formă:	lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.

**· Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare

(Continuare pe pagina 6 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 5 )

- |                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| · <b>Peroxizi organici</b>         | <i>nu apare</i> |
| · <b>Corozive pentru metale</b>    | <i>nu apare</i> |
| · <b>Explozivi desensibilizați</b> | <i>nu apare</i> |

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

- **10.1 Reactivitate** *Nu există alte informații relevante.*
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** *Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.*
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** *Nu se cunosc reacții periculoase.*
- **10.4 Condiții de evitat** *Nu există alte informații relevante.*
- **10.5 Materiale incompatibile:** *Nu există alte informații relevante.*
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** *Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.*

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** *Nociv în caz de înghițire.*

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**111-46-6 2,2'-oxibisetanol**

Oral	LD50	50 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	3060 mg/kg (Maus, mouse)
Dermal	LD50	11890 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	>5,08 mg/l (Ratte)

**26530-20-1 octilinoă (ISO)**

Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)
		500 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	311 mg/kg (ATE)
		>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)
		0,6 mg/l (Ratte)

- **Corodarea/iritarea pielii** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** *Poate provoca o reacție alergică a pielii.*
- **Mutagenitatea celulelor germinative** *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*

(Continuare pe pagina 7 )



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 6 )

- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

**111-46-6 2,2'-oxibisetanol**

IC50	>1000 mg/l (Bak)
EC50/24h	>10000 mg/l (Daphnien)
LC50/96h	75200 mg/l (Fisch)
NOEC	8590 mg/l (Daphnien)

**26530-20-1 octilnonă (ISO)**

EC50/48h	0,42 mg/l (Daphnien)
----------	----------------------

· **12.2 Persistență și degradabilitate**

Nu există alte informații relevante.

· **12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu există alte informații relevante.

· **12.4 Mobilitate în sol**

Nu există alte informații relevante.

· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

· **PBT:**

neaplicabil

· **vPvB:**

neaplicabil

· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

(Continuare pe pagina 8 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 7 )

- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**

A nu se infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă sau în canalizare.  
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

· **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

- **Catalogul European al Deșeurilor**

17 00 00	DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)
17 09 00	alte deșeuri de la construcții și demolări
17 09 03*	alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase
15 00 00	AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE
15 01 00	ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton
15 00 00	AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE
15 01 00	ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice
HP14	Ecotoxice

- **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:** Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

· **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

(Continuare pe pagina 9 )

RO





BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 8 )

- |  |  |
|--|--|
| · <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                        | nu apare   |
| · <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Clasa</b> | nu apare   |
| · <b>14.4 Grupul de ambalare</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | nu apare   |
| · <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b><br>· <b>Marine Pollutant</b>                              | Nu   |
| · <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>  | neaplicabil  |
| · <b>14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</b>                               | neaplicabil  |
| · <b>Transport/alte informații:</b>  | Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | nu apare   |

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**  
· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

- **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **15.80 MC-CODE** -

(Continuare pe pagina 10 )

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 10

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 04.06.2023

data de actualizare: 04.06.2023

Numărul versiunii 19 (înlocuiește versiunea 18)

**Denumire comercială: Powerscreed Rapid**

(Continuare pe pagina 9)

· **15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **Fișă completată de:** Technische Abteilung
- **Data versiunii anterioare:** 19.10.2021
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 18
- **Abrevieri și acronime:**
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3
  - Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
  - Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2
  - Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1
  - Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
  - Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
  - Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A
  - Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
  - Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
  - Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

· \* **Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO