

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec  
Denumirea produsului : Carclin PowderPlus  
UFI : 4WV0-80KF-K006-PJ85

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

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională  
Funcția sau categoria de utilizare : Agenți de curățare/spălare și aditivi

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Synerlogic B.V.  
Graafsingel 18-22  
6921 RT Duiven  
Nederland  
T +31 (0) 26 - 3186700  
[PNSHEQ@synerlogic.nl](mailto:PNSHEQ@synerlogic.nl)

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca Bucuresti	+40 21 230 8000	

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 H318  
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii H335  
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 4 H413  
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS05

GHS07

Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Conține	: Tetranatriumpyrophosphate aqua free , Trisodium phosphate dodecahydrate, Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts
Fraze de pericol (CLP)	: H318 - Provoacă leziuni oculare grave. H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H413 - Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
Fraze de precauție (CLP)	: P261 - Evitați să inspirați vaporii, gazul, ceața, spray-ul, fumul, praful. P273 - Evitați dispersarea în mediu. P280 - Purtați mănuși de protecție, echipament de protecție a feței, îmbrăcăminte de protecție, echipament de protecție a ochilor. P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți 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 clătiți. P403+P233 - A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P501 - Aruncați conținutul și recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

### 2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Sodium carbonate	Nr. CAS: 497-19-8 Nr. UE: 207-838-8 Nr. de INDEX: 011-005-00-2 REACH-Nr: 01-2119485498-19	5 – 10	Eye Irrit. 2, H319
Tetranatriumpyrophosphate aqua free	Nr. CAS: 7722-88-5 Nr. UE: 231-767-1 REACH-Nr: 01-2119489794-17	5 – 10	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Eye Dam. 1, H318
Trisodium phosphate dodecahydrate	Nr. CAS: 10101-89-0 Nr. UE: 231-509-8 REACH-Nr: 01-2119489800-32	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
DECETH-4	Nr. CAS: 26183-52-8 REACH-Nr: Polymer	< 5	Eye Irrit. 2, H319
Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	Nr. CAS: 68411-30-3 Nr. UE: 270-115-0 REACH-Nr: 01-2119489428-22	< 5	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

### Limite de concentrație specifice:

Numele	Element de identificare a produsului	Limite de concentrație specifice
Sodium carbonate	Nr. CAS: 497-19-8 Nr. UE: 207-838-8 Nr. de INDEX: 011-005-00-2 REACH-Nr: 01-2119485498-19	( 5 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu multă apă.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți 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 clătiți. Chemați imediat medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Leziuni oculare grave.

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

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă.
--------------------	---

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

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Este posibilă degajarea de emanații toxice.
--	---

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.
------------------------------------	--

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

##### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență	: A se ventila zona de debordare. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. A se evita contactul cu pielea și cu ochii.
--------------------	---

##### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție	: Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
---------------------------	--

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare	: Strângeți în mod mecanic produsul.
Alte informații	: A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. A se purta echipament individual de protecție.
- Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

- Condiții de depozitare : A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. A se păstra la rece.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

#### 8.1. Parametri de control

##### 8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.1.4. DNEL și PNEC

#### Trisodium phosphate dodecahydrate (10101-89-0)

##### DNEL/DMEL (lucrători)

Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	4.07 mg/m <sup>3</sup>
---	------------------------

##### DNEL/DMEL (populație generală)

Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	3.04 mg/m <sup>3</sup>
---	------------------------

#### Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

##### DNEL/DMEL (lucrători)

Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	170 mg/kg greutate corporală/zi
--	---------------------------------

Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	12 mg/m <sup>3</sup>
---	----------------------

Pe termen lung – efecte locale, inhalare	12 mg/m <sup>3</sup>
--	----------------------

##### DNEL/DMEL (populație generală)

Acută – efecte locale, inhalare	3 mg/m <sup>3</sup>
---------------------------------	---------------------

Pe termen lung – efecte sistemice, oral	0.85 mg/kg greutate corporală/zi
---	----------------------------------

Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	3 mg/m <sup>3</sup>
---	---------------------

Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	85 mg/kg greutate corporală/zi
--	--------------------------------

##### PNEC (apă)

PNEC aqua (apă dulce)	0.268 mg/l
-----------------------	------------

PNEC aqua (apă de mare)	0.0268 mg/l
-------------------------	-------------

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

#### PNEC (sediment)

PNEC sediment (apă dulce)	8.1 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	8.1 mg/kg greutate în stare uscată

#### PNEC (sol)

PNEC sol	35 mg/kg greutate în stare uscată
----------	-----------------------------------

#### PNEC (STP)

PNEC stație de epurare	3.43 mg/l
------------------------	-----------

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

##### Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

#### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



##### 8.2.2.1. Protejarea o chilor și feței

##### Protecția ochilor:

Ochelari de securitate

#### Protecția ochilor

tip	Domeniu de aplicare	Caracteristici	Normă
Ochelari de securitate	Picături, Praf fin, Praf	cu protecții laterale	EN 166

##### 8.2.2.2. Protecția pielii

##### Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

##### Protecția mâinilor:

mănuși de protecție

#### Protecția mâinilor

tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
Mănuși reutilizabile	Cauciuc neopren (HNBR)	6 (> 480 minute)	0,25 mm		EN ISO 374
Mănuși reutilizabile	Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0,31 mm		EN ISO 374

#### Alte echipament pentru protecția pielii

##### Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului

Condiție	Material	Normă
Rezistență bună:	Material sintetic	EN 13034

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### 8.2.2.3. Protecția respirației

#### Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

Protecția respirației	Tipul filtrului	Condiție	Normă
Dispozitiv			
Semimască reutilizabilă	tip P2, tip P3	Protecție împotriva particulelor solide, Protecție împotriva particulelor lichide	EN 149

### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

#### Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Stare fizică	: Solidă
Culoare	: alb.
Miros	: caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: 9.8
Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	: Neaplicabil
Punct de fierbere	: Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Nu este inflamabil.
Presiunea de vapori	: 23 hPa
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu sunt date disponibile
Densitatea	: Neaplicabil
Solubilitate	: complet miscibil.
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Viscozitate, dinamic	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți explozive	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți oxidante	: Nu sunt date disponibile
Limite de explozivitate	: Neaplicabil

### 9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

#### Tetranatriumpyrophosphate aqua free (7722-88-5)

LD50 contact oral la șobolani	1624 mg/kg
-------------------------------	------------

#### Sodium carbonate (497-19-8)

LD50 orală	4090 mg/kg greutate corporală
LD50 cale cutanată	> 2000 mg/kg greutate corporală
LC50 Inhalare - Șobolan (Praf/ceață)	2300 mg/l

#### Trisodium phosphate dodecahydrate (10101-89-0)

LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan	> 0.83 mg/l/4h

#### Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

LD50 orală	1080 mg/kg greutate corporală
LD50 cale cutanată	> 2000 mg/kg greutate corporală

Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat pH: 9.8
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Provoacă leziuni oculare grave. pH: 9.8
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### Trisodium phosphate dodecahydrate (10101-89-0)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
--	---

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) –  
expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Neclasificat

### Carclin PowderPlus

Viscozitate, cinematic	Neaplicabil
------------------------	-------------

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

### Sodium carbonate (497-19-8)

LC50 - Pește [1]	300 mg/l
------------------	----------

EC50 - Alte organisme acvatice [1]	265 mg/l waterflea
------------------------------------	--------------------

### Trisodium phosphate dodecahydrate (10101-89-0)

EC50 - Crustacee [1]	> 100 mg/l
----------------------	------------

EC50 72h - Alge [1]	> 100 mg/l
---------------------	------------

### Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

LC50 - Pește [1]	1.67 mg/l
------------------	-----------

EC50 - Alte organisme acvatice [1]	2.9 mg/l waterflea
------------------------------------	--------------------

EC50 - Alte organisme acvatice [2]	127.9 mg/l
------------------------------------	------------

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

#### Sodium carbonate (497-19-8)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-6.19
--	-------

#### Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3.32
--	------

### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare



# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR

#### 14.1 Numărul ONU

Nr. ONU (ADR) : Neaplicabil

#### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : Neaplicabil

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

##### ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : Neaplicabil

#### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : Neaplicabil

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Nu  
Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

##### Transportul terestru

Nu sunt date disponibile

#### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

##### 15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH  $\geq 0,1\%$  / SCL

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

##### 15.1.2. Reglementări naționale

##### Germania

Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 2, pericol semnificativ pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1)

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

### Tările de Jos

Categorie ABM	: A(4) - Pericol redus pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts figurează în listă
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Niciun compus nu figurează în listă
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Niciun compus nu figurează în listă

### Elveția

Clasă de depozitare (LK)	: LK 11/13 - Solide
--------------------------	---------------------

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Abrevieri și acronime:

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivelul calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
FDS	Fișă cu Date de Securitate
STP	Stație de epurare
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative

Sursele de date	: REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 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.
-----------------	--

### Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2

# Carclin PowderPlus

## Fișă cu Date de Securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.