

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : Carclin Shampoo Poly Fresh
UFI : 48W0-90C1-T005-AWKE

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

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]

Corosiv pentru metale, categoria 1 H290
Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B H314
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1 H318
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate fi corosiv pentru metale. Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. Provoacă leziuni oculare grave.

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol (CLP)



GHS05

Cuvinte de avertizare (CLP) : Pericol

Conține : Potassium hydroxide, Sodium metasilicate pentahydrate, 2-Aminoethanol, Amine, C12-C14 alkyl, ethoxylated

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

| | |
|--------------------------|---|
| Fraze de pericol (CLP) | : H290 - Poate fi corosiv pentru metale. H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| Fraze de precauție (CLP) | : P260 - Nu inspirați vaporii, gazul, ceața, fumul, praful, spray-ul. P280 - Purtați îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P303+P361+P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș. 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. P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ, un medic. P501 - Aruncați conținutul și recipientul la Punct de colectare. |

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

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] |
|---|---|-----|--|
| Potassium hydroxide | Nr. CAS: 1310-58-3 Nr. UE: 215-181-3 Nr. de INDEX: 019-002-00-8 REACH-Nr: 01-2119487136-33 | < 5 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290 |
| Sodium-p-cumenesulphonate | Nr. CAS: 15763-76-5 Nr. UE: 239-854-6 REACH-Nr: 01-2119489411-37 | < 5 | Eye Irrit. 2, H319 |
| 2-Aminoethanol | Nr. CAS: 141-43-5 Nr. UE: 205-483-3 REACH-Nr: 01-2119486455-28 | < 5 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 Acute Tox. 4 (Dermică), H312 Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Sodium metasilicate pentahydrate | Nr. CAS: 10213-79-3 Nr. UE: 229-912-9 REACH-Nr: 01-2119449811-37 | < 5 | Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, branched | Nr. CAS: 69011-36-5 REACH-Nr: Polymer | < 5 | Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Amine, C12-C14 alkyl, ethoxylated | Nr. CAS: 61791-14-8 REACH-Nr: Polymer | < 5 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 Eye Dam. 1, H318 |

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

Limite de concentrație specifice:

| Numele | Element de identificare a produsului | Limite de concentrație specifice |
|---------------------|---|---|
| Potassium hydroxide | Nr. CAS: 1310-58-3 Nr. UE: 215-181-3 Nr. de INDEX: 019-002-00-8 REACH-Nr: 01-2119487136-33 | (0.5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0.5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--|--|
| Măsuri generale de prim ajutor | : Chemați imediat medicul. |
| Măsuri de prim ajutor după inhalare | : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. |
| Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea | : Clătiți pielea cu apă/faceți duș. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Chemați imediat medicul. |
| 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 | : Clătiți gura. Nu induceți voma. Chemați imediat medicul. |

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

| | |
|--|--------------------------|
| Simptome/efecte după contactul cu pielea | : Arsuri. |
| Simptome/efecte după contactul cu ochii | : Leziuni oculare grave. |
| Simptome/efecte după înghițire | : Arsuri. |

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. Dioxid de carbon.

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

Produce 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. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

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”.

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant.
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.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceța/vaporii/spray-ul. A se purta echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă : Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. 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 : Depozitați într-un recipient rezistent la coroziune, recipient din cu dublură interioară rezistentă la coroziune. Păstrați numai în recipientul original. A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
Materiale incompatibile : Metale.

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

2-Aminoethanol (141-43-5)

Țările de Jos - Valori-limită de expunere profesională

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Denumire locală | 2-Aminoethanol |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 2.5 mg/m ³ |
| MAC-15 (OEL STEL) | 7.6 mg/m ³ |
| Observație | H |

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

2-Aminoethanol (141-43-5)

PNEC (apă)

| | |
|-------------------------|-------------|
| PNEC aqua (apă dulce) | 0.085 mg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 0.0085 mg/l |

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

2-Aminoethanol (141-43-5)

PNEC (sediment)

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| PNEC sediment (apă dulce) | 0.434 mg/kg greutate în stare uscată |
| PNEC sediment (apă de mare) | 0.434 mg/kg greutate în stare uscată |

PNEC (sol)

| | |
|----------|--------------------------------------|
| PNEC sol | 0.367 mg/kg greutate în stare uscată |
|----------|--------------------------------------|

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)

DNEL/DMEL (lucrători)

| | |
|---|----------------------------------|
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 1.49 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare | 6.22 mg/m ³ |

DNEL/DMEL (populație generală)

| | |
|--|----------------------------------|
| Pe termen lung – efecte sistemice, oral | 0.74 mg/kg greutate corporală/zi |
| Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat | 0.74 mg/kg greutate corporală/zi |

PNEC (apă)

| | |
|------------------------------------|----------|
| PNEC aqua (apă dulce) | 7.5 mg/l |
| PNEC aqua (apă de mare) | 1 mg/l |
| PNEC aqua (intermitent, apă dulce) | 7.5 mg/l |

PNEC (STP)

| | |
|------------------------|-----------|
| PNEC stație de epurare | 1000 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, Praf fin | cu protecții laterale | EN 166 |

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

| Protecția mâinilor | | | | | |
|---------------------------|------------------------|------------------|--------------|-----------|------------|
| tip | Material | Permeație | Grosime (mm) | Penetrare | Normă |
| Mănuși de unică folosință | Cauciuc neopren (HNBR) | 6 (> 480 minute) | 0,25 mm | | EN ISO 374 |
| Mănuși de unică folosință | Cauciuc nitrilic (NBR) | 6 (> 480 minute) | > 0,31 mm | | EN ISO 374 |

| Alte echipament pentru protecția pieli Îmbrăcăminte de protecție – selectarea materialului | | |
|---|-------------------|----------|
| Condiție | Material | Normă |
| Rezistență bună: | Material sintetic | EN 13034 |

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

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

| Protecția respirației | | | |
|-------------------------|-----------------|---|--------|
| Dispozitiv | Tipul filtrului | Condiție | Normă |
| 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 | : Lichidă |
| Culoare | : maro. |
| Miros | : caracteristică. |
| Pragul de acceptare a mirosului | : Nu este disponibil |
| Punctul de topire | : Neaplicabil |
| Punctul de solidificare | : Nu este disponibil |
| Punct de fierbere | : 100 °C |
| Inflamabilitate | : Neaplicabil |
| Limite de explozivitate | : Nu este disponibil |
| Limita inferioară de explozivitate (LIE) | : Nu este disponibil |
| Limita superioară de explozivitate (LSE) | : Nu este disponibil |
| Punctul de aprindere | : > 100 °C |
| Temperatura de autoaprindere | : Nu este disponibil |
| Temperatura de descompunere | : Nu este disponibil |
| pH | : 11.5 |
| pH soluție | : 1 % |
| Viscozitate, cinematic | : Nu este disponibil |
| Solubilitate | : complet miscibil. |
| Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu este disponibil |

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

| | |
|--|--------------------------|
| Presiunea de vapori | : 23 hPa |
| Presiunea de vapori la 50 °C | : Nu este disponibil |
| Densitate | : 1.11 g/cm ³ |
| Densitatea | : Nu este disponibil |
| Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C | : Nu este disponibil |
| Dimensiunea particulei | : Neaplicabil |
| Distribuție granulometrică | : Neaplicabil |
| Forma particulei | : Neaplicabil |
| Raportul dimensional al particulei | : Neaplicabil |
| Starea de agregare particulei | : Neaplicabil |
| Starea de aglomerare particulei | : Neaplicabil |
| Suprafața specifică a particulei | : Neaplicabil |
| Pulverizare particulei | : Neaplicabil |

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

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.

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

metale.

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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

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

Potassium hydroxide (1310-58-3)

| | |
|------------|------------------------------|
| LD50 orală | 333 mg/kg greutate corporală |
|------------|------------------------------|

2-Aminoethanol (141-43-5)

| | |
|-------------------------------|------------|
| LD50 contact oral la șobolani | 1089 mg/kg |
|-------------------------------|------------|

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

| 2-Aminoethanol (141-43-5) | |
|---|-------------------|
| LD50 contact dermic la iepuri | 2504 mg/kg |
| LC50 Inhalare - Șobolan | 1.4 mg/l/4h |
| Sodium-p-cumenesulphonate (15763-76-5) | |
| LD50 contact oral la șobolani | > 7000 mg/kg |
| LD50 contact dermic la iepuri | > 2000 mg/kg |
| Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3) | |
| LD50 contact oral la șobolani | 1152 – 1349 mg/kg |
| LD50 cutanată la șobolan | > 5000 mg/kg |
| LC50 Inhalare - Șobolan | > 2.06 mg/l/4h |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, branched (69011-36-5) | |
| LD50 contact oral la șobolani | > 5000 mg/kg |
| LD50 cutanată la șobolan | > 2000 mg/kg |

| | |
|--|---|
| Corodarea/iritarea pielii | : Provoacă arsuri grave ale pielii. pH: 11.5 |
| Lezarea gravă/iritarea ochilor | : Provoacă leziuni oculare grave. pH: 11.5 |
| 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 | : Neclasificat |

| 2-Aminoethanol (141-43-5) | |
|---|---|
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică | Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3) | |
| 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 |

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

| | |
|--|--|
| Ecologie - aspecte generale | : Produsul neneutralizat poate fi periculos pentru organismele acvatice. |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) | : Neclasificat |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) | : Neclasificat |

| Potassium hydroxide (1310-58-3) | |
|--|---------|
| LC50 - Pește [1] | 80 mg/l |

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

2-Aminoethanol (141-43-5)

| | |
|----------------------|--|
| LC50 - Pește [1] | 349 mg/l (Cyprinus carpio) |
| EC50 - Crustacee [1] | 65 mg/l |
| EC50 72h - Alge [1] | 1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |

Sodium metasilicate pentahydrate (10213-79-3)

| | |
|----------------------|------------------------------|
| LC50 - Pește [1] | 210 mg/l (Brachydanio Rerio) |
| EC50 - Crustacee [1] | 1700 mg/l (Daphnia Magna) |

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-tridecyl-.omega.-hydroxy-, branched (69011-36-5)

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| LC50 - Pește [1] | 1 – 10 (Leuciscus idus) |
| EC50 - Crustacee [1] | 1 – 10 (Daphnia magna) |
| EC50 72h - Alge [1] | 1 – 10 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențialul de bioacumulare

Potassium hydroxide (1310-58-3)

| | |
|--|------|
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow) | 0.75 |
|--|------|

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 sau numărul de identificare

Nr. ONU (ADR) : UN 1719

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : LICHID ALCALIN CAUSTIC, N.S.A.
Descrierea documentului de transport (ADR) : UN 1719 LICHID ALCALIN CAUSTIC, N.S.A. (Potassium Hydroxide, Disodium Trioxosilicate), 8, II, (E)

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : 8
Etichete de pericol (ADR) : 8
:



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : II

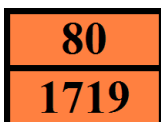
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

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

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : C5
Dispoziții speciale (ADR) : 274
Cantități limitate (ADR) : 1I
Cantități exceptate (ADR) : E2
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC02
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP15
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : T11
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR) : TP2, TP27
Cod-cisternă (ADR) : L4BN
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoría de transport (ADR) : 2
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 80
Plăci portocalii :



Cod de restricționare tunel (ADR) : E
Codul EAC : 2R

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

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

Franța

Boli profesionale

| Cod | Descriere |
|-----|-----------|
|-----|-----------|

| | |
|-------|---|
| RG 49 | Afecțiuni dermatologice cauzate de amine alifatiche și aliciclice sau etanolamine |
|-------|---|

| | |
|-----------|--|
| RG 49 BIS | Tulburări respiratorii cauzate de amine alifatiche, etanolamine sau izoforon-diamină |
|-----------|--|

Germania

Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 3, Deosebit de periculos pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1)

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

Lista substanțelor sensibilizante (TRGS 907) : Conține substanțe sensibilizante conform cu TRGS 907

Țările 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 : Niciun compus nu figurează în listă

SZW-lijst van mutagene stoffen : Niciun compus nu 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 8 - Materiale corozive

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 |
| 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 |

Carclin Shampoo Poly Fresh

Fișă cu Date de Securitate

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

Abrevieri și acronime:

| | |
|------|---|
| 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 (Dermică) | Toxicitate acută (dermică), categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalare) | Toxicitate acută (inhalare), categoria 4 |
| 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 |
| H290 | Poate fi corosiv pentru metale. |
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H312 | Nociv în contact cu pielea. |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H332 | Nociv în caz de inhalare. |
| H335 | Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| H412 | Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| Met. Corr. 1 | Corosiv pentru metale, categoria 1 |
| Skin Corr. 1A | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1A |
| Skin Corr. 1B | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B |
| 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.