

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 1 din 9

Data tipării: 28/03/2023

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRINDERII.

1.1 Identificator de produs.

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Denumirea produsului: | SILISOL |
| Codul produsului: | MP025 |
| Denumire chimică: | dioxid de siliciu |
| Număr Index: | -- |
| Număr CAS: | 7631-86-9 |
| Număr CE: | 231-545-4 |
| Număr de registru: | Exent. (REACH:Art2 apt5b) |

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

Floculant folosit în procesele de limpezire

Utilizări nerecomandate:

Alte utilizări decât cele recomandate.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate.

| | |
|-------------|-------------------------------------|
| Firmă: | PRODUCTOS AGROVIN, S.A. |
| Adresă: | Avda. de los Vinos S.N. |
| Localitate: | 13600 - 13600 - Alcázar de San Juan |
| Județ: | Ciudad Real |
| Telefon: | + 34 926 55 02 00 |
| Fax: | + 34 926 54 62 54 |
| E-mail: | calidad@agrovin.com |
| Web: | www.agrovin.com |

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

AGROVIN España

Address: Avda. De los Vinos s/n - P.I. Alces - 13600 - Alcázar de San Juan (Ciudad Real) - ESPAÑA

Tf: +34 926 550 200

E-mail: central@agrovin.com

Emergencias toxicológicas ESPAÑA: Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

Tf: +34 917689800

AGROVIN USA

Address: 572 Martin Ave, Suite A, Rohnert Park, CA 94928 - USA

Tf: +1 707-536-9934

E-mail: agrovinusa@agrovin.com

Toxicological emergencies USA: Chemtrec LLC

Adress: 900 Fairview Park Drive Falls Church, VA 22042-4513

Toll Free: +1(800)-424-9300

Local Number: +1(703)-527-3887

AGROVIN France

Address: Z.A.E. Via Europa 1, Rue de Bruxelles, - 34350 - Vendres - FRANCE

Tf: +33 (0) 467 940 262

E-mail: agrovinfrance@agrovin.com

Urgences toxicologiques FRANCE: ORFILA

Tf : +33 (0)1 45 42 59 59

AGROVIN Italia

Address: Via Ortigara 55, 37069 Villafranca di Verona (VR) - ITALY

Tf: +39 045 894 1335

E-mail: agrovinitalia@agrovin.com

Emergenze tossicologiche ITALY: Istituto Superiore di Sanità (ISS)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 2 din 9

Data tipării: 28/03/2023

Tf: + 39 06 49902087

AGROVIN România

Address: București, str. Elena Clucereasa, nr. 11, sector 1 PL: Otopeni, strada Spiru Haret, nr. 38 - ROMANIA

Tf: +40 0728 957 567

E-mail: agrovinromania@agrovin.com

Urgențe toxicologice ROMANI: National Institute for Public Health, Ministry of Health

Tf: +40213183606

)

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR.

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului.

Produsul nu este clasificat drept periculos conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

2.2 Elemente de etichetare.

The producto is not classified as hazardous.

2.3 Alte pericole.

Substanța nu este PBT

Substanța nu este vPvB

Substanța nu are proprietăți de perturbare endocrină.

În condiții de întrebuințare normală și în forma sa originală, produsul nu are niciun alt efect negativ asupra sănătății și a mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII.

3.1 Substanțe.

| Identificatori | Denumire | Concentrație | (*)Clasificarea - Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 | |
|--|-------------------|--------------|---|---|
| | | | Clasificarea | Limita de concentrație specifică și estimarea toxicității acute |
| Număr Index: -- Număr CAS: 7631-86-9 Număr CE: 231-545-4 | dioxid de siliciu | | - | - |

3.2 Amestecuri.

Neaplicabil.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR.

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor.

Datorită compoziției și a tipologiei substanțelor conținute de produs, nu sunt necesare avertizări speciale.

Inhalare.

Dacă respirația s-a oprit, aplicați respirație artificială și apelați la ajutor medical urgent. Scoateți persoana la aer curat, țineți-o la căldură și în stare de repaus. Dacă nu respiră sau respirația este neregulată, practicați-i respirație artificială.

Contact cu ochii.

Îndepărtați lentilele de contact, dacă aveți și dacă le puteți îndepărta ușor. Spălați ochii cu apă rece și curată din abundență timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele deschise. Solicitați asistență medicală.

Contact cu pielea.

-Continuarea pe pagina următoare.-

MP025-SILISOL

Versiune 1 **Data completării: 1/10/2015**
Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) **Data reviziei: 28/03/2023**

Pagină 3 din 9
Data tipării: 28/03/2023

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată.

Ingerare.

Țineți persoana în cauza în repaus. Nu induceți SUB NICIO FORMĂ voma.

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

Nu se cunosc efecte acute sau întârziate cauzate de expunerea la produs.

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

În caz de dubii sau de persistență a simptomelor de indispoziție, solicitați asistență medicală. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR.

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor.

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Pulbere extincătoare sau CO₂. În caz de incendii mai grave, se pot folosi și spuma rezistentă la alcool sau apă pulverizată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

A nu se folosi jet direct de apă. În prezența tensiunii electrice, nu puteți folosi apă sau spumă ca mijloace de stingere.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec.

Riscuri speciale.

Expunerea la aceste produse de ardere sau descompunere poate dăuna grav sănătății.

5.3 Recomandări destinate pompierilor.

Răciți cu apă rezervoarele, cisternele sau recipientele aflate în apropierea sursei de căldură sau focului. Țineți seama de direcția vântului.

Echipamente de protecție împotriva incendiilor.

În funcție de anvergura incendiului, poate fi necesară folosirea unui costum de protecție împotriva căldurii, unui aparat respirator, mănușilor, ochelarilor de protecție sau măștilor de gaz și cizmelor.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE.

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

Pentru controlarea expunerii și măsurile de protecție personală, vedeți secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător.

Produs clasificat drept periculos pentru mediul înconjurător, în măsura în care este posibil, evitați orice scurgere.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie.

Opriti și colectați scurgerea cu material absorbant inert (pământ, nisip, vermiculit, pământ de diatomee...) și curățați imediat zona cu un decontaminant adecvat.

Depozitați deșeurile în containere închise și corespunzătoare pentru eliminare, în conformitate cu reglementările locale și naționale (a se vedea secțiunea 13).

6.4 Trimitere la alte secțiuni.

Pentru controlarea expunerii și măsurile de protecție personală, vedeți epigrafe 8.

Pentru eliminarea ulterioară a reziduurilor, urmați instrucțiunile din epigrafe 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță.

Produsul nu necesită măsuri speciale de manipulare, se recomandă următoarele măsuri generale:

Pentru protecția personală, vedeți epigrafe 8.

În zona aplicării este interzis fumatul și consumul de alimente și băuturi.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 4 din 9

Data tipării: 28/03/2023

Îndepliniți legislația privind securitatea și igiena la locul de muncă.

Nu goliți niciodată recipientele sub presiune, având în vedere că nu sunt rezistente la presiune. Păstrați produsul în recipiente din material identic cu cel original.

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

Produsul nu necesită măsuri speciale de depozitare.

Drept condiții generale de depozitare, trebuie evitate sursele de căldură, radiațiile, curentul electric și contactul cu alimentele.

Ferțiți de surse agenți oxidanți și materiale foarte acide sau alcaline. Nu fumați.

Păstrați recipientele între 5° și 35° C, în loc uscat și bine aerisit.

Depozitați conform legislației locale. Observați instrucțiunile de pe etichetă. Odată deschise, închideți din nou recipientele cu grijă și puneți-le în poziție verticală pentru a evita vărsarea.

Produsul nu este afectat de Directiva 2012/18/EU (SEVESO III).

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

Limpezitor oenologic

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ.

8.1 Parametri de control.

Produsul NU conține substanțe cu Valori Limită de Expunere Profesională. Produsul nu conține substanțe biologice cu valori limită.

8.2 Controale ale expunerii.

Măsuri tehnice:

| | | | |
|--|---|-----------------------------|-------|
| Concentrația: | 100 % | | |
| Utilizări: | Floculant folosit în procesele de limpezire | | |
| Protecție respiratorie: | | | |
| Dacă se îndeplinesc condițiile tehnice recomandate, nu este necesar niciun echipament individual de protecție. | | | |
| Protecția mâinilor: | | | |
| PPE: | Mănuși de protecție | | |
| Caracteristici: | Marcaj «CE» Categoria II. | | |
| Norme CEN: | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420 | | |
| Întreținere: | Se vor păstra într-un loc uscat, departe de posibile surse de căldură, și, în măsura în care este posibil, se va evita expunerea lor la razele solare. Asupra mănușilor, nu se vor face modificări care le-ar putea altera rezistența și nici nu se vor aplica vopsele, dizolvanți sau adezivi. | | |
| Observații: | Trebuie aleasă măsura potrivită a mănușilor, pentru ca acestea să se muleze pe mână, fără să fie nici prea largi, nici prea strâmte. Vor trebui folosite mereu cu mâinile curate și uscate. | | |
| Material: | PVC (poli-clorura de vinil) | Țimp de pătrundere (min.): | > 480 |
| | | Grosimea materialului (mm): | 0,35 |
| Protecția ochilor: | | | |
| PPE: | Ecran facial | | |
| Caracteristici: | Marcaj «CE» Categoria II. Dispozitiv de protecție pentru ochi și față, apără împotriva stropirii cu lichide. | | |
| Norme CEN: | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168 | | |
| Întreținere: | Vizibilitatea prin lentile trebuie să fie optimă. Prin urmare, aceste elemente trebuie curățate zilnic, dispozitivele de protecție trebuie dezinfectate periodic, conform instrucțiunilor fabricantului. Se va avea grijă ca părțile mobile să fie acționate cu grijă. | | |
| Observații: | Odată cuplate la structură, ecranele faciale trebuie să aibă un câmp vizual cu o dimensiune pe linia centrală de minimum 150 m, în sens vertical. | | |
| Protecția pielii: | | | |
| PPE: | Haine de protecție | | |
| Caracteristici: | Marcaj «CE» Categoria II. Hainele de protecție nu trebuie să fie strâmte sau largi, pentru a nu interveni în mișcările utilizatorului. | | |
| Norme CEN: | EN 340 | | |
| Întreținere: | Trebuie urmate instrucțiunile de spălare și păstrare oferite de fabricant, pentru a garanta o protecție invariabilă. | | |
| Observații: | Hainele de protecție ar trebui să ofere un nivel de confort în concordanță cu nivelul de protecție pe care trebuie să îl ofere, împotriva riscului față de care protejează, cu condițiile ambientale, cu nivelul de activitate a utilizatorului și cu timpul de utilizare prevăzut. | | |
| PPE: | Încălțăminte de lucru | | |

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 5 din 9

Data tipării: 28/03/2023

| | |
|-----------------|--|
| Caracteristici: | Marcaj «CE» Categoria II. |
| Norme CEN: | EN ISO 13287, EN 20347 |
| Întreținere: | Aceste articole se adaptează formei pielii primului utilizator. Din acest motiv, dar și din motive de igienă, trebuie evitată reutilizarea de către altă persoană. |
| Observații: | Încălțăminte de lucru pentru utilizare profesională este aceea care încorporează elemente de protecție, cu scopul de a proteja utilizatorul de leziunile provocate de posibile accidente. Trebuie verificate activitățile pentru care este potrivită această încălțăminte. |

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE.

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază.

Starea fizică: Lichid

Culoare: transparent liquid

Miros: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Pragul de miros: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Punctul de topire: 0 °C

Punctul de înghețare: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 100 °C

Inflamabilitatea: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Limita inferioară de explozie: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Limita superioară de explozie: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Punctul de inflamabilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Temperatura de autoaprindere: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Temperatura de descompunere: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

pH: 9 - 11 (0%)

Viscozitatea cinematică: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Solubilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Hidrosolubilitate: Solubil

Liposolubilitate: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Presiunea vaporilor: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Densitatea absolută: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Densitatea relativă: 1,05 - 1,4

Densitatea relativă a vaporilor: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

Caracteristicile particulei: Nu se aplică/Nu este disponibil din cauza naturii/proprietăților produsului

9.2 Alte informații.

Alte caracteristici de siguranță

Viscozitate: < 50 mPa*s (20°C)

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE.

10.1 Reactivitate.

Produsul nu prezintă pericole cauzate de reactivitate.

10.2 Stabilitate chimică.

Instabil în contact cu:

- Acizii

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase.

Neutralizarea poate apărea în cazul în care intră în contact cu bazele.

10.4 Condiții de evitat.

- Evitați contactul cu acizii.

10.5 Materiale incompatibile.

Evitați următoarele materiale:

- Acizii

10.6 Prođuși de descompunere periculoși.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 6 din 9

Data tipării: 28/03/2023

În funcție de condițiile de utilizare, pot fi generate următoarele produse:

- Vaporii sau gazele corozive.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE.

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

Informații Toxicologice .

| Denumire | Toxicitate acută | | | |
|--------------------------------------|------------------|--|-----------|--------------------------|
| | Tip | Probă | Categorie | Valoare |
| dioxid de siliciu | Orală | LD50 | Rat | 3300 mg/kg bw [1] |
| | | [1] Degussa AG: Pruefung der akuten Toxizität von Aerosil 200 an Sprague-Dawley-Rattenbei peroraler Applikation. Unpublished report: Degussa AG - US-IT-No. 77-0004-DKT, LPT Leuschner 28 Dec. 1977a | | |
| Nr. CAS: 7631-86-9 Nr. CE: 231-545-4 | Cutanată | LD50 | Rabbit | 2000 mg/kg bw [1] |
| | | [1] Grace GmbH: Acute toxicity studies of SYLOID 244 Can | | |
| | Inhalare | LC0 | Rat | 0.139 mg/L air (4 h) [1] |
| | | [1] Degussa AG: Acute inhalation toxicity study of Aerosol 200 in rats. Unpublished report: Degussa AG - US-IT-No. 83-0016-DGT, TNO 1983a | | |

a) toxicitate acută;

Informații neconcludente pentru clasificare.

b) corodarea/iritarea pielii;

Informații neconcludente pentru clasificare.

c) lezarea gravă/iritarea ochilor;

Informații neconcludente pentru clasificare.

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii;

Informații neconcludente pentru clasificare.

e) mutagenitatea celulelor germinative;

Informații neconcludente pentru clasificare.

f) cancerogenitatea;

Informații neconcludente pentru clasificare.

g) toxicitatea pentru reproducere;

Informații neconcludente pentru clasificare.

h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică;

Informații neconcludente pentru clasificare.

i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată;

Informații neconcludente pentru clasificare.

j) pericol prin aspirare.

Informații neconcludente pentru clasificare.

11.2 Informații privind alte pericole.

Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține componente cu proprietăți de perturbare endocrină cu efecte asupra sănătății umane.

Alte informații

Nu există informații disponibile cu privire la alte efecte adverse asupra sănătății.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 7 din 9

Data tipării: 28/03/2023

12.1 Toxicitatea.

| Denumire | Ecotoxicitate | | | |
|--------------------------------------|-----------------------|--|---|-----------------------|
| | Tip | Probă | Categorie | Valoare |
| dioxid de siliciu | Pești | LC0 | Brachydanio rerio (Danio rerio) | 10000 mg/L (96 h) [1] |
| | | [1] Degussa AG: The acute toxicity of AEROSIL 200 to Brachydanio rerio (OECD guideline 203, 96 h). Unpublished report: Degussa AG - US-IT-No. 92-0140-DGO, 1992a | | |
| Nr. CAS: 7631-86-9 Nr. CE: 231-545-4 | Nevertebrate acvative | EC50 | Daphnia magna | 10000 mg/L (24 h) [1] |
| | | [1] Degussa AG: The acute toxicity of AEROSIL 200 to Daphnia magna (OECD guideline 202, 24 h). Unpublished report: Degussa AG - US-IT-No. 92-0139-DGO, TNO, 1992c | | |
| | Plante acvative | EC10 | Scenedesmus subspicatus (Desmodesmus subspicatus) | 10000 mg/L (72 h) [1] |
| | | [1] Degussa AG: Study on the toxicity towards algae of "SIPERNAT 820 A (sodiumaluminiumsilicate)". Institut Fresenius IF-98/30557-00. unpublished report: DEGUSSA AG - US-IT-No. 98-0072-DGO, 1998 | | |

12.2 Persistență și degradabilitate.

Nu există informații disponibile privind biodegradabilitatea substanțelor prezente.

Nu există informații disponibile privind degradabilitatea substanțelor prezente.

Nu există informații disponibile privind persistența și degradabilitatea produsului.

12.3 Potențial de bioacumulare.

Nu dispunem de informații privind Bioacumularea.

12.4 Mobilitate în sol.

Nu există informații disponibile privind mobilitatea pe sol.

Nu permiteți vărsarea produsului în canale de scurgere sau curenți de apă.

Evitați penetrarea în sol.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB.

Nu există informații disponibile privind valoarea PBT și vPvB a produsului.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin.

Acest produs nu conține componente cu proprietăți de perturbare endocrină a mediului.

12.7 Alte efecte adverse.

Nu există informații disponibile despre alte efecte adverse asupra mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor.

Nu este permisă vărsarea în canale de scurgere sau curenți de apă. Reziduurile și recipientele goale se vor manipula și elimina conform legislației locale/naționale în vigoare.

A se urma dispozițiile Directivei 2008/98/CE privind gestionarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT.

Nu este periculos la transportare. În caz de accident și deversare a produsului, acțuați conform punctului 6.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)

MP025-SILISOL



Versiune 1 Data completării: 1/10/2015
Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 8 din 9
Data tipării: 28/03/2023

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare.

Nu este periculos la transportare.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție.

Denumirea:

ADR/RID: Nu este periculos la transportare.

IMDG: Nu este periculos la transportare.

ICAO/IATA: Nu este periculos la transportare.

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport.

Nu este periculos la transportare.

14.4 Grupul de ambalare.

Nu este periculos la transportare.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător.

Nu este periculos la transportare.

Transport pe vapor, FUr – Fișe de urgență (F – Incendiu, S – Vărsare): Neaplicabil.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori.

Nu este periculos la transportare.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI.

Nu este periculos la transportare.

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.

Produsul nu este afectat de Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 al parlamentului european și al consiliului din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

Produsul nu este afectat de Directiva 2012/18/EU (SEVESO III).

Produsul nu este afectat de Regulamentul (UE) nr 528/2012 privind comercializarea și utilizarea produselor biocide.

Produsul nu este afectat de procedura prevăzută în Regulamentul (UE) nr 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

15.2 Evaluarea securității chimice.

Nu s-a definitivat o evaluare privind siguranța chimică a produsului.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII.

Modificări față de versiunea anterioară:

- Modificarea telefonului de urgență (SECȚIUNEA 1.4).
- Modificări privind valorile proprietăților fizico-chimice (SECȚIUNEA 9).

Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

| | |
|--------------------------|--|
| Pericole fizice | Pe baza datelor colectate în timpul testului |
| Pericole pentru sănătate | Metodă de calcul |
| Pericole pentru mediu | Metodă de calcul |

Se recomandă utilizarea produsului doar sub supraveghere.

Abrevieri și acronime utilizate:

CEN: Comitetul European de Standardizare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(conform Regulamentului (UE) 2020/878)



MP025-SILISOL

Versiune 1 Data completării: 1/10/2015

Versiune 5 (înlocuiește versiunea 4) Data reviziei: 28/03/2023

Pagină 9 din 9

Data tipării: 28/03/2023

EC50: Concentrație eficientă medie.
PPE: Echipament de protecție individuală.
LC50: Concentrație letală,50%.
LD50: Doză Letală,50%.

Principalele referințe bibliografice și surse de informare:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulamentului (UE) 2020/878.

Regulamentului (CE) Nr 1907/2006.

Regulamentului (CE) Nr 1272/2008.

Informațiile din această fișă de Date de Securitate a fost redactată conform REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor și amestecurilor chimice (REACH).

Datele din această Fișă de Securitate se bazează pe cunoștințele actuale și pe legile naționale și CE în vigoare. Condițiile de muncă ale utilizatorului se sustrag însă cunoștinței și controlului nostru. Produsul nu trebuie folosit cu alte scopuri decât cele menționate, fără instrucțiuni scrise în prealabil de folosire. Utilizatorul este responsabil pentru luarea măsurilor adecvate pentru respectarea prevederilor legale.