
FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

Această fișă tehnică de securitate este furnizată în conformitate cu Regulamentele CE 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 și 2020/878

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

1.1 Identificator de produs

- Nume produs: Flocrete SP5000MW
- Other means of Identification
- UFI: 6MJ4-D7KK-A00P-VD5F
- Număr parțial produs: C07/01/08/652

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

- Utilizarea substanței/preparatului: Cold weather concreting admixture

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

- Numele furnizorului: Don Construction Products
- Adresa furnizorului: Str. Dârzei II, no. 235D
Village Mănăstirea
Crevedia, County Dâmbovită
România
- Telefon: +40 21 369 5738
- Fax: +40 21 369 5737
- E-mail: Info.romania@dcp-int.com

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

- Număr de telefon pt. urgențe: +40 21 369 5738 (available during work hours)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

- CLP: Eye Dam. 1, Skin Sens .1A, Aquatic Chronic 3

2.2 Elemente de etichetare



- Cuvânt de avertizare: Pericol

Fraze de pericol

- H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
- H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH208 - Conține Triisobutyl phosphate/ octhiline (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Poate provoca o reacție alergică.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor (...)

Fraze de precauție

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

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.

P501 - Eliminați acest produs și recipientul în care se află la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

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

2.3 Alte pericole

- Conține: Water

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

(ethylenedioxy)dimethanol

Număr CAS:	3586-55-8
Număr CE:	222-720-6
Concentrație:	< 0.5%
Categorie:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS05, GHS07
Fraze H:	H302, H315, H318

ethanediol; ethylene glycol

Număr CAS:	107-21-1
Număr CE:	203-473-3
Concentrație:	< 0.01%
Categorie:	Acute Tox. 4, STOT RE 2
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS07, GHS08
Fraze H:	H302, H373

octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

Număr CAS:	26530-20-1
Număr CE:	247-761-7
Concentrație:	< 0.01%
Categorie:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile

tradus: 23 iulie 2025

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii (....)

Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS06, GHS05, GHS09
Fraze H:	H331, H311, H302, H314, H317, H400, H410

Triisobutyl phosphate

Număr CAS:	126-71-6
Număr CE:	204-798-3
Concentrație:	≤ 0.1%
Categorie:	Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 3
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS07
Fraze H:	H317, H412

Nitric acid, ammonium calcium salt

Număr CAS:	15245-12-2
Număr CE:	239-289-5
Concentrație:	10 - 30%
Categorie:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS05, GHS07
Fraze H:	H302, H318

sodium hydroxide; caustic soda

Număr CAS:	1310-73-2
Număr CE:	215-185-5
Concentrație:	0 - 1%
Categorie:	Skin Corr. 1A
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS05
Fraze H:	H314, H290

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor (...)

Efectuați respirație artificială dacă pacientul nu respiră

Dacă există dificultăți de respirație, oxigenul trebuie administrat de o persoană instruită

Consultați medicul.

Contact cu pielea

La contactul cu pielea, se scoate imediat toată îmbrăcămintea contaminată și se spală imediat cu multă apă și săpun

Consultați medicul.

Contact cu ochii

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.

Consultați medicul.

Ingestie

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Nu provocați vomă

Nu administrați nimic oral unei persoane inconștiente

Clătiți gura.

Prezentați-vă la medic

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

- Provoacă amețeală, confuzie, dureri de cap sau inconștiență
- Provoacă roșeața și iritarea
- Provoacă pierderea cunoștinței

Contact cu ochii

Provoacă leziuni oculare grave.

Contact cu pielea

Nu există informații disponibile

Inhalare

Nu există informații disponibile

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

- Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Nu este inflamabil. În caz de incendiu, utilizați mijloacele de stingere corespunzătoare condițiilor înconjurătoare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor (....)

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- Poate degaja vapori nocivi și toxici într-un foc
- Produsele de descompunere pot conține azot și oxizi de carbon

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Purtați un costum de protecție chimică și aparat de respirat

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Evitați dispersarea în mediu.
- Nu permiteți intrarea în sistemul public de canalizare și în cursurile de apă

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Absorbiți scurgerile într-un material inert și ridicați-le cu lopata
- Plasați într-un container adecvat

6.4 Trimitere la alte secțiuni

- Vezi secțiunea 8

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Spălați bine după folosire.
- A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
- Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

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

- Păstrați numai în ambalajul (recipientul) original, la o temperatură care să nu depășească 50 °C
- Păstrați recipientul închis etanș.

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

- Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

- Nu există măsuri recomandate sau stabilite pentru acest produs

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală (....)

8.2 Controale ale expunerii

- Purtați echipament de protecție și mănuși de protecție corespunzătoare, protejați corespunzător ochii/fața

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| - Starea fizică: | Lichid |
| - Culoare: | galben - maroniu |
| - Miros: | Miros caracteristic |
| - Punct/zonă de topire: | Nu este disponibil |
| - Punct/zonă de fierbere: | Nu există informații disponibile |
| - Inflamabilitate: | Nu există informații disponibile |
| - Limită inferioară de explozie: | NA % (în aer) |
| - Limită superioară de explozie: | NA % (în aer) |
| - Punct de aprindere: | >93°C |
| - Temperatura de autoaprindere: | NA |
| - Temperatura de descompunere: | NA |
| - pH: | 5.5 - 7 |
| - Viscositatea cinematică: | NA mm²/s |
| - Solubility: | NA |
| - Presiunea de vapori: | Nu este disponibil |
| - Densitate: | 1.155 ± 0.03 g/cm³ |
| - Densitatea vaporilor: | Nu este disponibil |
| - Caracteristicile particulei: | NA |

9.2 Alte informații

9.2.1 Information with Regard to Physical Hazard Classes

No Information Available

9.2.2 Other Safety Characteristics

No Information Available

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

- Nu se cunosc reacții periculoase dacă este utilizat în scopul pentru care a fost creat

10.2 Stabilitate chimică

- Considerat stabil în condiții normale

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

- Nu se cunosc reacții periculoase dacă este utilizat în scopul pentru care a fost creat

10.4 Condiții de evitat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate (....)

- Păstrați la o temperatură care să nu depășească 50 °C

10.5 Materiale incompatibile

- Incompatibil cu acizii și substanțele alcaline

10.6 Produși de descompunere periculoși

- Produsele de descompunere pot conține azot și oxizi de carbon
-

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind efectele toxicologice**

- Inhalare LC50 : > 20 mg/l/4h (gaz/vapori)
- Oral(ă) LD50 : 2500 mg/kg (Șobolan) toxicitate acută
- Dermic LD50 : > 4000 mg/kg (Șobolan) toxicitate acută

11.2 Informații privind alte pericole**11.2.1 Endocrine disrupting properties**

No Information Available

11.2.2 Information on other hazardsNo Information Available

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitate**

- Nu există informații disponibile

12.2 Persistența și degradabilitatea

- Nu există informații disponibile

12.3 Potențialul de bioacumulare

- Nu există informații disponibile

12.4 Mobilitate în sol

- miscibil cu apa

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

- Nu există informații disponibile

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

- Nu există informații disponibile

12.7 Alte efecte adverse

- Nu există informații disponibile
-

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea (....)

- Aruncarea trebuie făcută în conformitate cu legislația locală, statală sau națională
 - Evitați eliberarea în mediul înconjurător. Consultați Instrucțiunile speciale/fișele tehnice de siguranță
 - Do not empty into drains - dispose of this material and container in a safe way
-

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Aerian (ICAO/IATA)

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport

14.2 Rutier/feroviar (ADR/RID)

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport

14.3 Maritim (IMDG)

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport

14.4 Pericole pentru mediul înconjurător

- Nu există informații disponibile

14.5 Precauții speciale pentru utilizatori

- Nu există informații disponibile

14.6 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

- Nu există informații disponibile

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

- Nu există informații disponibile
-

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

- Această fișă tehnică de securitate este furnizată în conformitate cu Regulamentele CE 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 și 2020/878

15.2 Evaluarea securității chimice

- Evaluarea gradului de siguranță chimică (CSA) pentru acest produs nu a fost încă finalizată
-

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul nu este prezentat cu coduri lingvistice dacă este utilizat și în altă parte în această fișă tehnică de securitate:- H290: Poate fi corosiv pentru metale. H302: Nociv în caz de înghițire. H311: Toxic în contact cu pielea. H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H315: Provoacă iritarea pielii. H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318: Provoacă leziuni oculare grave. H331: Toxic în caz de inhalare. H373: Poate dăuna organelor prin expunere prelungită sau repetată. H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic. H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



tradus: 23 iulie 2025

SECȚIUNEA 16: Alte informații (....)

H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

The information supplied in this Safety Data Sheet is designed only as guidance for the safe use, storage and handling of the product. This information is correct to the best of our knowledge and belief at the date of publication however no guarantee is made to its accuracy. This information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any other process.

--- Încheierea fișei cu date de securitate ---
