
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: Flexseal PU440
- Other means of Identification
- UFI: -
- Număr parțial produs: C07/07/03/011

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

- Utilizarea substanței/preparatului: Sigilant poliuretanic elastomeric, monocomponent cu elasticitate ridicată și rezistență la intemperii

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

- Numele furnizorului: Don Construction Chemicals SRL
- Adresa furnizorului: Str. Dârzei II, no. 235D, Village Mănăstirea Crevedia, County Dâmbovita 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: Aquatic Chronic 3

2.2 Elemente de etichetare

- Cuvânt de avertizare: Nimic

Fraze de pericol

EUH208 - Conține Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate. Poate provoca o reacție alergică.

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

Fraze de precauție

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

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P302+P350 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați ușor cu multă apă și săpun.

P264 - Spălați bine după folosire.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor (....)

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

2.3 Alte pericole

- Nimic

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Di-"isononyl" phthalate

Număr CAS:	68515-48-0
Număr CE:	271-090-9
Concentrație:	10 - 30%
Categorie:	Neclasificat
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Număr de înregistrare REACH:	01-2119432682-41-xxxx

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate

Număr CAS:	41556-26-7
Număr CE:	255-437-1
Concentrație:	< 0.3%
Categorie:	Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Simboluri:	GHS07, GHS09
Fraze H:	H317, H400, H410
Număr de înregistrare REACH:	Nu este disponibil

Pre-polymer

Număr CAS:	Trade Secret
Număr CE:	-
Concentrație:	10 - 20%
Categorie:	Neclasificat
Limitele de concentrație specifice:	Nu există informații disponibile
Factorul M:	Nu există informații disponibile
Estimarea toxicității acute:	Nu este disponibil
Număr de înregistrare REACH:	Nu este disponibil

Trimethoxyvinylsilane

Număr CAS:	2768-02-7
------------	-----------

tradus: 21 Septembrie 2025

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

Număr CE: 220-449-8
 Concentrație: 1 - 3%
 Categorie: Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4
 Limitele de concentrație specifice: Nu există informații disponibile
 Factorul M: Nu există informații disponibile
 Estimarea toxicității acute: Nu este disponibil
 Simboluri: GHS02, GHS07
 Fraze H: H226, H332
 Număr de înregistrare REACH: 01-2119513215-52-0003

3-(trimethoxysilyl)propylamine

Număr CAS: 13822-56-5
 Număr CE: 237-511-5
 Concentrație: 0.1 - 1%
 Categorie: 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: GHS07, GHS05
 Fraze H: H227, H315, H318
 Număr de înregistrare REACH: 01-2119510159-45-0007

Dibutyltin dilaurate

Număr CAS: 77-58-7
 Număr CE: 201-039-8
 Concentrație: ≤ 0.1%
 Categorie: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1, Muta. 2, Repr. Cat. 1B, STOT SE 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1
 Limitele de concentrație specifice: Nu există informații disponibile
 Factorul M: Nu există informații disponibile
 Estimarea toxicității acute: Nu este disponibil
 Simboluri: GHS05, GHS07, GHS08, GHS09
 Fraze H: H302, H314, H317, H341, H360, H370, H372, H410
 Număr de înregistrare REACH: Nu este disponibil

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Număr CAS: 82919-37-7
 Număr CE: 280-060-4
 Concentrație: < 0.1%
 Categorie: Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Repr. 2
 Limitele de concentrație specifice: Niciuna alocată
 Factorul M: Nu există informații disponibile
 Estimarea toxicității acute: Nu este disponibil
 Simboluri: GHS07, GHS09, GHS08

tradus: 21 Septembrie 2025

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

Fraze H: H317, H400, H410, H361
 Număr de înregistrare REACH: Nu este disponibil

EO bis(benzotriazolyl)phenylpropionate

Număr CAS: 104810-47-1
 Număr CE: 600-602-9
 Concentrație: < 0.1%
 Categorie: Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2
 Limitele de concentrație specifice: Nu există informații disponibile
 Factorul M: Nu există informații disponibile
 Estimarea toxicității acute: Nu este disponibil
 Simboluri: GHS07, GHS09
 Fraze H: H317, H411
 Număr de înregistrare REACH: Nu este disponibil

Poly(oxy-1,2-ethanediyl)

Număr CAS: 104810-48-2
 Număr CE: 600-603-4
 Concentrație: < 0.1%
 Categorie: Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2
 Limitele de concentrație specifice: Nu există informații disponibile
 Factorul M: Nu există informații disponibile
 Estimarea toxicității acute: Nu este disponibil
 Simboluri: GHS07, GHS09
 Fraze H: H317, H411
 Număr de înregistrare REACH: Nu este disponibil

calcium carbonate

Număr CAS: 471-34-1
 Număr CE: 207-439-9
 Concentrație: 25 - 35%
 Categorie: Neclasificat
 Limitele de concentrație specifice: Niciuna alocată
 Factorul M: Nu există informații disponibile
 Estimarea toxicității acute: Nu este disponibil
 Număr de înregistrare REACH: 01-2119486795-18-XXXX

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare

ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.

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

Contact cu pielea

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

În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

Contact cu ochii

Dacă substanța a intrat în ochi, spălați imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute

Solicitați asistență medicală dacă este necesar

Ingestie

În caz de înghițire, se va clăti gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă)

NU provocați vomă.

Solicitați asistență medicală dacă apar efecte de rău

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

Contact cu ochii

În caz de expunere severă, poate apărea iritații

Contact cu pielea

În caz de expunere severă, poate apărea iritații

Inhalare

Iritant pentru căile respiratorii

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

- Tratați simptomatic

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Utilizați spumă, dioxid de carbon sau agent uscat pentru stingere
- Nu utilizați jeturi de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- Se pot forma oxizi de azot și carbon
- Fumul degajat din incendii este iritant
- Fumul degajat din incendii este toxic

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceafa/vaporii/spray-ul.
- Purtați un costum de protecție chimică și aparat de respirat
- În cazul unui incendiu adiacent, răciți recipientele prin stropirea cu apă
- Dacă este posibil, preveniți intrarea apei utilizate în scurgeri

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Spălați meticulos după eliminarea scurgerilor
- Purtați echipament de protecție adecvat

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Evitați dispersarea în mediu.
- Nu permiteți intrarea în sistemul public de canalizare și în cursurile de apă
- Opriți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Evitați dispersarea în mediu.
- Strângeți cât mai mult într-un recipient curat, pentru reutilizare sau dezafectare
- Purtați echipament de protecție și mănuși de protecție corespunzătoare, protejați corespunzător ochii/fața

6.4 Trimitere la alte secțiuni

- Vezi secțiunea 8 & 13
-

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Utilizați bunele practice de igienă personală
- Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
- Evitați contactul cu pielea și ochii
- 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.
- Spălați bine după folosire.

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

- Păstrați ferit de alimente, băuturi și hrană pentru animale
- Păstrați ferit de umezeală
- A se proteja de lumina solară.
- A se depozita într-un loc uscat.
- Protejați de îngheț

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

- Nu există informații disponibile
-

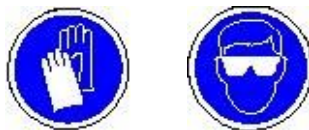
SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

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

8.1 Parametri de control

- Nu există măsuri recomandate sau stabilite pentru acest produs

8.2 Controale ale expunerii



- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
- A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
- Asigurați o ventilație adecvată
- Păstrați ferit de alimente, băuturi și hrană pentru animale
- Spălați-vă mâinile meticulos după utilizarea acestei substanțe
- 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: | Cream paste |
| - Culoare: | Diferite |
| - Miros: | Miros caracteristic |
| - Punct/zonă de topire: | Nu este disponibil |
| - Punct/zonă de fierbere: | No data available |
| - Inflamabilitate: | Nu există informații disponibile |
| - Limită inferioară de explozie: | N/A % (în aer) |
| - Limită superioară de explozie: | N/A % (în aer) |
| - Punct de aprindere: | >93°C |
| - Temperatura de autoaprindere: | N/A |
| - Temperatura de descompunere: | No information available |
| - pH: | Nu există informații disponibile |
| - Viscositatea cinematică: | N/A mm ² /s |
| - Solubility: | Insoluble in water |
| - Presiunea de vapori: | Nu este disponibil |
| - Densitatea vaporilor: | Nu este disponibil |
| - Caracteristicile particulei: | No information available |

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

- Păstrați ferit de îngheț
- Păstrați ferit de căldură și lumină

10.5 Materiale incompatibile

- Incompatibil cu acidul
- Incompatibil cu substanțele oxidante puternice
- Evitați contactul cu umezeala

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

- Nu există efecte la dozaj mic. Nu sunt cunoscute efectele dozelor mari
- Nu există informații disponibile

11.2 Informații privind alte pericole

- 11.2.1 Endocrine disrupting properties
No Information Available
 - 11.2.2 Information on other hazards
No Information Available
-

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Expected to be ecotoxic to fish/daphnia/algae.

- 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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice (....)

- imiscibil 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**

- 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

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare (....)

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

REACH - Restrictions on the manufacture, placing on the market and use of certain dangerous substances, preparations and articles (Annex XVII)

: Conditions of restriction for the following entries should be considered:

CAS Number: 68515-48-0 (entry number 52) - Not Applicable

REACH - Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation (Article 59).

: None

REACH - List of substances subject to authorisation (Annex XIV).

: None

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:- H226: Lichid și vapori inflamabili. H227: Lichid combustibil. H302: Nociv în caz de înghițire. 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. H332: Nociv în caz de inhalare. H341: Susceptibil de a provoca anomalii genetice. H360: Poate dăuna fertilității sau fătului. H361: Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului. H370: Dăunează organelor. H372: Dăunează organelor prin expunere prelungită sau repetată. H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic. H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. H411: Toxic 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 ---
