

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT
- **Nr. articol:** S-1209
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului**  
Material de etanșare  
Chimie construcție
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
TYTAN PROFESSIONAL  
  
Selena FM S.A./Selena Romania SRL  
Legnicka 48a, 54-202 Wroclaw, Poland,  
phone. + 48 71 78 38 290, office@selena.com, www.selena.com  
/str. Drumul Mare 26-28, Clinceni, Ilfov;  
tel-fax: +40 21 467 03 30(40) office.romania@selena.com, www.tytan.com/ro
- **Informații asigurate de:** msds@selena.com
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Numărul european de urgență: 112 (24h)  
Numărul de telefon de urgență: 0040 21 318 36 06 (Luni - vineri între orele 8:00 - 15:00, ora locală)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol** nu apare
- **Cuvânt de avertizare** nu apare
- **Fraze de pericol**  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Fraze de precauție**  
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.  
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- **Date suplimentare:**  
EUH208 Conține 4,5-dichloro-2-octil-2H-isothiazol-3-one, dimethylbis[(1-oxodecyl)oxy]stannane. Poate provoca o reacție alergică.  
Conține produse biocide: 4,5-dicloro-2-octil-2H-izotiazol-3-onă
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

(Continuare pe pagina 2 )

RO

## Fișa cu date de securitate

### conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

**Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT**

(Continuare pe pagina 1 )

- **Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin**  
 Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

#### · Componente periculoase:

|   |  |         |
|---|--|---------|
| Numărul CE: 934-956-3<br>Reg.nr.: 01-2119827000-58-XXXX | Hydrocarbons, C15-20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304   | <20,0%  |
| Numărul CE: 927-632-8<br>Reg.nr.: 01-2119457736-27-XXXX | Hydrocarbons, C14-C18, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066  | <20,0%  |
| CAS: 556-67-2<br>EINECS: 209-136-7                      | octametilciclotetrasiloxan<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)<br>PBT; vPvB  | <0,055% |
| CAS: 68928-76-7<br>EINECS: 273-028-6                    | dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412   | <0,025% |
| CAS: 64359-81-5   | 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one<br>⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335<br>Limite de concentrație specifice:<br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 0,025%<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025%<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015% | <0,025% |

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:**  
 A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.  
 Autoprotecție pentru persoanele care asigură primul ajutor.
- **după inhalare:**  
 Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.  
 În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.
- **după contactul cu pielea:**  
 Spălați cu multă apă sau cu apă și săpun. În cazul iritărilor pielii mergeți la doctor (arătați eticheta).
- **după contactul cu ochii:**  
 Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.  
 Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:** Nu trebuie provocată voma, trebuie chemat imediat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**  
 Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 3 )

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT

(Continuare pe pagina 2)

- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**  
Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- **Extinctorul potrivit:**

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu spumă rezistentă la alcool.

- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

În caz de incendiu se pot forma:

Monoxid de carbon (CO).

Oxid de siliciu (SiO).

- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

- **Mijloace de protecție specifice:**

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

- **Alte indicații**

Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

### SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare / ape de suprafață / ape freactice.

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Produsul se va proteja de căldură și de razele solare.

Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic.

Trebuie asigurată o bună aerisire / aspirare la locul de muncă.

Asigura ventilație bun.

- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

Produsul se va proteja de căldură.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

(Continuare pe pagina 4)

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT

(Continuare pe pagina 3)

- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:**  
A se feri de apa și umiditate.  
Produsul se va păstra numai în ambalajul original.  
Produsul se va păstra la loc rece.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A se depozita departe de oxidanți
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**  
A se proteja de îngheț.  
Rezervoarele se vor păstra la loc bine aerisit.
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

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

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**  
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**  
A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.  
Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.  
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.  
A se evita contactul cu ochii și pielea.  
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor**  
EN 374



Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

- **Material pentru mănuși**

Mănuși din polietilenă.

Grosimea recomandată a materialului:  $\geq 0,35$  mm.

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Valoarea pentru permeabilitate  $>10$  min (EN374)

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

(Continuare pe pagina 5)

## Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

**Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT**

(Continuare pe pagina 4)

- Protejarea ochilor/fetei  
EN 166



Ochelari de protecție

- Protecție corporală: Salopetă protectivă.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| · Indicații generale  |                              |
| · Starea fizică   | Lichid                       |
| · Culoare:  | Conform denumirii produsului |
| · Miros:  | Characteristic               |
| · Pragul de acceptare a mirosului:  | Nedefinit                    |
| · Punctul de topire/punctul de înghețare:                                       | Nedefinit                    |
| · Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | Nedefinit                    |
| · Inflamabilitatea  | Neaplicabil                  |
| · Limita inferioară și superioară de explozie                                   |                              |
| · inferioară:   | Nedefinit                    |
| · superioară:   | Nedefinit                    |
| · Punctul de inflamabilitate  | >100 °C                      |
| · Temperatura de descompunere:  | Nedefinit                    |
| · Vâscozitatea:   |                              |
| · Vâscozitatea cinematică la 40 °C  | >20 mm <sup>2</sup> /s       |
| · dinamică:   | Nedefinit                    |
| · Solubilitate  |                              |
| · Apa:  | Insolubil                    |
| · Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)                         | Nedefinit                    |
| · Presiunea vaporilor   | Nedefinit                    |
| · Densitatea și/sau densitatea relativă   |                              |
| · Densitate:  | 0,96 g/cm <sup>3</sup>       |
| · Densitatea relativă:  | Nedefinit                    |
| · Densitatea vaporilor:   | Nedefinit                    |

#### · 9.2 Alte informații

- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| · Aspect:   |                                 |
| · Formă:  | Pastă                           |
| · Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate |                                 |
| · Temperatura de autoaprindere:   | Produsul nu este autoinflamabil |
| · Proprietăți explozive:  | Produsul nu este explozibil     |
| · Schimbare de stare de agregare  |                                 |
| · Viteza de evaporare   | Nedefinit                       |

#### · Informații cu privire la clasele de pericol fizic

- |               |          |
|---------------|----------|
| · Explozibili | nu apare |
|---------------|----------|

(Continuare pe pagina 6)

## Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

**Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT**

(Continuare pe pagina 5)

|  |          |
|--|----------|
| · Gaze inflamabile   | nu apare |
| · Aerosoli   | nu apare |
| · Gaze oxidante  | nu apare |
| · Gaze sub presiune  | nu apare |
| · Lichide inflamabile  | nu apare |
| · Solide inflamabile   | nu apare |
| · Substanțe și amestecuri autoreactive                                 | nu apare |
| · Lichide piroforice   | nu apare |
| · Solide piroforice  | nu apare |
| · Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc                        | nu apare |
| · Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apă | nu apare |
| · Lichide oxidante   | nu apare |
| · Solide oxidante  | nu apare |
| · Peroxizi organici  | nu apare |
| · Corozive pentru metale   | nu apare |
| · Explozivi desensibilizați  | nu apare |

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**  
Acest produs este stabil în condiții normale de depozitare și manipulare.  
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Reacții cu agenții oxidanți puternici.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Oxidanți puternici.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Formaldehidă

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**Hydrocarbons, C15-20, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0,03% aromatics**

|      |      |                        |
|------|------|------------------------|
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (Șobolan) |
|------|------|------------------------|

|        |      |                       |
|--------|------|-----------------------|
| Dermic | LD50 | >3.160 mg/kg (iepure) |
|--------|------|-----------------------|

|          |      |                       |
|----------|------|-----------------------|
| Inhalare | LC50 | >5.266 mg/l (Șobolan) |
|----------|------|-----------------------|

**CAS: 68928-76-7 dimethylbis[(1-oxoneodecyl)oxy]stannane**

|      |      |                     |
|------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | 894 mg/kg (Șobolan) |
|------|------|---------------------|

|        |      |                        |
|--------|------|------------------------|
| Dermic | LD50 | >2.000 mg/kg (Șobolan) |
|--------|------|------------------------|

**CAS: 64359-81-5 4,5-dicloro-2-octil-2H-izotiazol-3-onă**

|      |      |                 |
|------|------|-----------------|
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (ATE) |
|------|------|-----------------|

|          |         |                |
|----------|---------|----------------|
| Inhalare | LC50/4h | 0,5 mg/l (ATE) |
|----------|---------|----------------|

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 7)

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

**Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT**

(Continuare pe pagina 6)

- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.  
Pentru sensibilizarea pielii:  
Pe baza testelor de produs:  
Nu trebuie să abordați reacțiile alergice la testul la porc.  
Ghidul OCDE 406 (metoda Buehler)  
Efectuarea alergiei respiratorii:  
Conținutul datelor nu a fost găsit.
- **Mutagenitatea celulelor germinative**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

**Proprietăți de perturbator endocrin**

CAS: 556-67-2 | octametilciclotetrasiloxan

Lista II; III

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

**12.1 Toxicitate**
**Toxicitate acvatică:**
**CAS: 64359-81-5 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one**

|      |                       |
|------|-----------------------|
| EC50 | 0,025 mg/l (Alge)     |
|      | 0,0097 mg/l (Daphnia) |
| LC50 | 0,0078 mg/l (Pește)   |

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**  
Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:**  
octametilciclotetrasiloxan [D4]  
Toxicitate acută pentru pești  
Pe baza testelor cu produse comparabile: Concentrația maximă estimată în apă Octametilciclotetrasiloxan (D4) de la migrarea în apă din produsul furnizat către sub pragul fără efect D4 stabilit (<0,0079 mg/l) pentru organismele acvatice.  
Toxicitate cronică pentru nevertebratele acvatice  
Pe baza testării pentru produsul (produsele) din această familie de materiale:  
Neclasificat din cauza datelor concludente, dar insuficiente pentru clasificare.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:** A nu se infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

RO

(Continuare pe pagina 8)

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT

(Continuare pe pagina 7 )

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### · 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

##### · **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Aruncați în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale / naționale.

Trebuie evitată infiltrarea în ape de suprafață / ape freatiche.

Atribuirea codului din catalogul de deșeuri depinde de industria în care operează utilizatorul și de aranjamentele stabilite de producătorul de deșeuri cu agenția de mediu corespunzătoare.

##### · **Catalogul European al Deșeurilor**

|      |           |
|------|-----------|
| HP14 | Ecotoxice |
|------|-----------|

##### · **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### · 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

#### · 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· **ADR** nu apare

· **IMDG, IATA** nu apare

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

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Clasa** nu apare

#### · 14.4 Grupul de ambalare

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** neaplicabil

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

· **UN "Model Regulation":** nu apare

### 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

Regulamentul 1907/2006/CE, REACH

Regulamentul 1272/2008/CE, CLP

Regulamentul 2020/878/UE

##### · **Directiva 2012/18/UE**

##### · **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3, 70

(Continuare pe pagina 9 )



**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

**Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT**

(Continuare pe pagina 8 )

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) NR. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon – ANEXA I (Potențial de diminuare a stratului de ozon)**

· **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive: -**

· **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **princiipiile relevante**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

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.

H330 Mortal în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H361f Susceptibil de a dăuna fertilității.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1**

· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Continuare pe pagina 10 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 08.03.2023

data de actualizare: 21.02.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 1)

**Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL SILICON UNIVERSAL TRANSPARENT**

(Continuare pe pagina 9)

SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3  
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4  
Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2  
Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1  
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2  
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1  
Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A  
Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 2  
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3  
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1  
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1  
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1  
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

RO