

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

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

- **1.1 Identificator de produs**
 - **Denumire comercială:** TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ
 - **Nr. articol:** A-300
 - **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Adeziv.
 - **Utilizarea materialului / a preparatului** Adeziv pe bază de solvenți
 - **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**



GHS02 flacăra

Flam. Sol. 1 H228 Solid inflamabil.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

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**



GHS02



GHS07

- **Cuvânt de avertizare** Pericol

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 1)

Componente periculoase care determină etichetarea:

sacâz

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% nhexan

Hidrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici

Fraze de pericol

H228 Solid inflamabil.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole
Rezultatele evaluării PBT și vPvB
PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

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:

CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32-XXXX	sacâz ⚠ Skin Sens. 1, H317	<15%
Numărul CE: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-xxxx	Hidrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<15%
Numărul CE: 931-254-9 Reg.nr.: 01-2119484651-34-XXXX	Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% nhexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	acetonă ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<5%

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

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
- **după inhalare:**
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și cald, eventual se practică respirația artificială. Dacă neplăcerile persistă, trebuie consultat medicul.
În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.
- **după contactul cu pielea:**
Îndepărtați imediat hainele contaminate. În cazul contactului cu pielea spălați zona afectată cu multă apă.
Trebuie chemat imediat medicul.
- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**
Nu există alte informații relevante.
- **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:**
Spumă.
Pulbere dizolvabilă.
Dioxid de carbon.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**
Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.
În caz de incendiu se pot forma:
Monoxid de carbon (CO).
Dioxid de carbon (CO₂).
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
Trebuie îndepărtate sursele de incendiu.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare / ape de suprafață / ape freatică.
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:**
Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

(Continuare pe pagina 4)

RO

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 3)

- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni** Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Se va opera numai în spații bine ventilate.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.
A se feri de căldură și de razele soarelui.
- **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:**

CAS: 8050-09-7 sacăz

 VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 0,1 mg/m³
CAS: 67-64-1 acetonă

 VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m³, 500 ppm

 IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m³, 500 ppm

 NDS (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 4800 mg/m³, 2000 ppm
Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m³
CAS: 110-54-3 n-hexan

 VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 72 mg/m³, 20 ppm
R2

 IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 72 mg/m³, 20 ppm

CAS: 110-82-7 ciclohexan

 VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 700 mg/m³, 200 ppm

 IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 700 mg/m³, 200 ppm

- **Valori DNEL**

CAS: 67-64-1 acetonă

Oral DNEL 62 mg/kg/Tag (Consumator)

Dermic DNEL 62 mg/kg/Tag (Consumator)

186 mg/kg/Tag (muncitor)

 Inhalare DNEL 200 mg/m³ (Consumator)

 1.210 mg/m³ (muncitor)

Hidrocarburi, C6, izoalcani, <5% nhexan

Oral DNEL 1.301 mg/kg/Tag (Consumator)

Dermic DNEL 1.377 mg/kg/Tag (Consumator)

13.964 mg/kg/Tag (muncitor)

 Inhalare DNEL 1.137 mg/m³ (Consumator)

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 4)

		5.306 mg/m ³ (muncitor)
Hidrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, ciclici		
Oral	DNEL	149 mg/kg/Tag (Consumator)
Dermic	DNEL	149 mg/kg/Tag (Consumator)
Inhalare	DNEL	300 mg/kg/Tag (muncitor) 477 mg/m ³ (Consumator) 2.085 mg/m ³ (muncitor)
CAS: 8050-09-7 sacâz		
Oral	DNEL	15 mg/kg/Tag (Consumator)
Dermic	DNEL	15 mg/kg/Tag (Consumator) 25 mg/kg/Tag (muncitor)
Inhalare	DNEL	52,174 mg/m ³ (Consumator) 176,32 mg/m ³ (muncitor)

· Valori PNEC
CAS: 67-64-1 acetonă

(Apă dulce)	10,6 mg/l (Organismele acvatice)
(Apă de mare)	1,06 mg/l (Organismele acvatice)
(Sediment de apă dulce)	30,4 mg/kg (Organismele acvatice)
(Sediment marin)	3,04 mg/kg (Organismele acvatice)
(Sol)	29,5 mg/kg (organisme terestre)

CAS: 8050-09-7 sacâz

(Apă dulce)	0,005 mg/l
(Apă de mare)	0,0005 mg/l
(Sediment de apă dulce)	108 mg/kg
(Sediment marin)	10,8 mg/kg
(Sol)	21,4 mg/kg

· Ingredienții cu valori limită biologice:
CAS: 67-64-1 acetonă

VLBO (RO)	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acetona
-----------	---

CAS: 110-54-3 n-hexan

VLBO (RO)	5 mg/g creatinina Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: 2,5 hexandionă
-----------	--

· 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:**
 - Este interzis să se mănînce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.
 - A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
 - A se îndepărta imediat hainele contaminate.
 - A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
 - A se evita contactul cu ochii și pielea.
 - A nu se inhala praf / fum / ceață.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 5)

· Protecția mâinilor


Mănuși de protecție

EN 374

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

Cauciuc nitril

 Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,38$ 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
 ≥ 480 min

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

· Protejarea ochilor/feței


Ochelari de protecție

EN 166

· Protecție corporală: Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
· Indicații generale
· Starea fizică

Solid

· Culoare:

beige

· Miros:

Characteristic

· Punctul de topire/punctul de înghețare:

Nedefinit

· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

Nedefinit

· Limita inferioară și superioară de explozie
· inferioară:

Nedefinit

· superioară:

Nedefinit

· Punctul de inflamabilitate
 <60 °C

· Vâscozitatea:
· Vâscozitatea cinematică la 40 °C
 $>20,5$ mm²/s

· dinamică:

Neaplicabil

· Solubilitate
· Apa:

Insolubil

· Presiunea vaporilor

Neaplicabil

· Densitatea și/sau densitatea relativă
· Densitate:
 $1,25 \pm 0,04$ g/cm³

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 6)

· Caracteristicile particulei	A se vedea punctul 3.
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	Pastă
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	
Solid inflamabil.	
· 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 apa	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 reacții periculoase în cazul în care regulamentele / liniile directoare sunt respectate pentru depozitarea și manipularea produsului.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu există alte informații relevante.
- **10.4 Condiții de evitat** Evitați expunerea la căldură, scânteii, scurt-circuit, electricitate statică.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Acizi puternici, alcali și agenți oxidanți.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Monoxid de carbon și anhidridă carbonică

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.
- **Corodarea/iritarea pielii**
Provoacă iritarea pielii.

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 7)

- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **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 unică**
Poate provoca somnolență sau amețeală.
- **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.
- **Indicații toxicologice suplimentare:** nu există date
- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate**
Produsul după întărire este un corp solid, care nu se poate dizolva în apă.
- **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**
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:** Nociv pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.
nociv pentru organismele acvatice

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.
Trebuie evitată infiltrarea în ape de suprafață / ape freatice.
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.
Substanța/amestecul ca o componentă a deșeurilor, aduce proprietățile periculoase HP: 3,4,14
Îndepărtați în concordanță cu aplicabilă.

- **Catalogul European al Deșeurilor**

15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
-----------	---

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022


Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 8)

- **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** UN3175
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR** SOLIDE CONȚINÂND UN LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (HEPTANI)
- **IMDG, IATA** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (HEPTANES)
- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
- **ADR, IMDG, IATA**
- 
- **Clasa** 4.1 Substanțe solide inflamabile, substanțe autoreactive, substanțe care polimerizează și substanțe solide explozive desensibilizate
- **Lista de pericol** 4.1
- **14.4 Grupul de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** II
- **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**
- **Marine Pollutant** Nociv pentru vietățile acvatice.
- **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Atenție: Substanțe solide inflamabile, substanțe autoreactive, substanțe care polimerizează și substanțe solide explozive desensibilizate
- **Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):** 40
- **Nr. EMS:** F-A,S-I
- **Stowage Category** B
- **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil
- **Transport/alte informații:**
- **ADR**
- **Categoria de transport:** 2
- **Codul de restricție pentru tuneluri:** E
- **UN "Model Regulation":** UN 3175 SOLIDE CONȚINÂND UN LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (HEPTANI), 4.1, II

RO

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 9)

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

Acest produs este reglementat de Regulamentul (UE) 2019/1148: toate tranzacțiile suspecte și disparițiile și furturile semnificative ar trebui raportate punctului național de contact relevant. A se vedea https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/homeaffairs/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosives-precursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf.

- **Directiva 2012/18/UE**

- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **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**

CAS: 67-64-1 | acetonă

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

CAS: 67-64-1 | acetonă

3

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

CAS: 67-64-1 | acetonă

3

- **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.

- **principiile relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

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

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

- **Limitările recomandate de utilizare** Vezi cartea tehnică corespunzătoare a produsului.

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 09.03.2023

data de actualizare: 17.08.2022

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: TYTAN PROFESSIONAL MULTI-USE FIX ADEZIV DE MONTAJ

(Continuare pe pagina 10)

· 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Flam. Sol. 1: Solide inflamabile – Categoria 1
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

RO