

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml
- **Artikelnummer:** A-1197
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Lim.
- **Ämnets användning / tillredningen**
Byggnadskemi
Monteringslim
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
TP
Selena FM S.A.
ul. Legnicka 48 A 54-202 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290
e-mail: office@selenia.com
www.selenia.com
BDO: 000136566
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@selenia.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Europeiska larmnumret: 112 (24h) - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram** Utgå
- **Signalord** Utgå
- **Faroangivelser**
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **Ytterligare uppgifter:**
EUH208 Innehåller vinyltrimetoxisilan, Tin, dioctylbis(2,4-pentanedionato-kO₂,kO₄)-, N-(3-(Trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin, Bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakat. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**
Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

SE

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Lim baserat på hybridpolymer

Farliga ingredienser:

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52-XXXX	vinyltrimetoxisilan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	<1,000%
CAS: 54068-28-9 ELINCS: 483-270-6 Reg.nr.: 01-0000020199-67-0000	Tin, dioctylbis(2,4-pentanedionato-κO2,κO4)- ⚠ STOT SE 2, H371; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1,000%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39-XXXX	N-(3-(Trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	<0,500%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	Bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebakat ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<0,400%

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden:

Avlägsna förorenade kläder och skor.

Tvätta med mycket vatten eller vatten och tvål. Vid sjukdom kontakta läkare (visa etiketten om möjligt).

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med alkoholbeständigt skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning: Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

Ytterligare uppgifter Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 2)

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät / ytvatten / grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- Lagring:
- Krav på lagerutrymmen och behållare: Förvaras endast i obrutna originalemballage.
- Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:
- Skyddas mot frost.
- Skyddas mot luftfuktighet och vatten.
- 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

DNEL

CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane

Oral	DNEL	0,3 mg/kg/day (konsument)
Dermal	DNEL	26,9 mg/kg/day (konsument) 0,69 mg/kg/day (arbetare)
Inandning	DNEL	1,04 mg/m3 (konsument) 4,9 mg/m3 (arbetare)

CAS: 1760-24-3 N-(3-(Trimetoxysilyl)propyl)etylendiamin

Oral	DNEL	2,5 mg/kg/day (konsument)
Dermal	DNEL	2,5 mg/kg/day (konsument) 5 mg/kg/day (arbetare)
Inandning	DNEL	8,7 mg/m3 (konsument) 35,5 mg/m3 (arbetare)

CAS: 54068-28-9 Tin, dioctylbis(2,4-pentanedionato-κO2,κO4)-

Dermal	DNEL	0,07 mg/kg/day (arbetare)
Inandning	DNEL	84 mg/m3 (arbetare)

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 3)

· PNEC

CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane

(färskvatten)	0,34 mg/l
(marint vatten)	0,034 mg/l
(sediment sötvatten)	0,27 mg/kg
(jord)	0,046 mg/kg

CAS: 54068-28-9 Tin, dioctylbis(2,4-pentanedionato-κO2,κO4)-

(färskvatten)	0,026 mg/l
(marint vatten)	0,003 mg/l
(sediment sötvatten)	0,155 mg/kg
(sediment havsvatten)	0,015 mg/kg
(jord)	0,016 mg/kg

CAS: 1760-24-3 N-(3-(Trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin

(färskvatten)	0,062 mg/l
(marint vatten)	0,0062 mg/l
(sediment sötvatten)	0,05 mg/kg
(sediment havsvatten)	0,005 mg/kg
(jord)	0,0075 mg/kg

- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt / ämne / tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· Handskmaterial

Nitril

Rekommenderad materialtjocklek: ≥ 0,4 mm

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· Handskmaterialets penetreringstid

≥ 10-30 min

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· Ögonskydd/ansiktsskydd



Skyddsglasögon

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

EN 166

· **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt.

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter	
· Fysikaliskt tillstånd	Pasty
· Färg:	Varierande allt efter infärgning
· Lukt:	Svag, karakteristisk
· Lukttröskel:	Ej bestämd
· Smältpunkt/fryspunkt:	Ej bestämd
· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej bestämd
· Brandfarlighet	Ej användbar.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Ej bestämd
· Övre:	Ej bestämd
· Flampunkt:	Ej användbar.
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd
· Dynamisk:	Ej bestämd
· Löslighet	
· Vatten:	Ej bestämd.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd
· Ångtryck:	Ej bestämd
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet:	1,47 ± 0,05 g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd
· Ångdensitet	Ej bestämd

· 9.2 Annan information

· Utseende:	
· Form:	Trögflytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv
· Tillståndsändring	
· Avdunstningshastighet:	Ej bestämd

· Information om faroklasser för fysisk fara

· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 5)

· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om inte föreskrifterna / hänvisningarna för lagring och hantering av produkten kommer att respekteras.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik våta

10.5 Oförenliga material:

Gräns kontakt med andra kemikalier

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane

Oral LD50 7120-7236 mg/kg (råtta)

Dermal LD50 3200 mg/kg (kanin)

Inandning LC50/4h 16,8 mg/l (råtta)

CAS: 1760-24-3 N-(3-(Trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin

Oral LD50 2995 mg/kg (råtta)

Dermal LD50 > 2000 mg/kg (råtta)

CAS: 54068-28-9 Tin, dioctylbis(2,4-pentanedionato-κO2,κO4)-

Oral LD50 2500 mg/kg (råtta)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (råtta)

· **på huden:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **på ögat:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Sensibilisering:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 6)

- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Övriga uppgifter (beträffande den experimentella toxikologin):** inga data
- **Subakut till kronisk toxicitet:** inga data
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- **Toxicitet vid upprepad dosering** inga data
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)** inga data
- **11.2 Information om andra faror**

· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

CAS: 2768-02-7 trimethoxyvinylsilane

EC50 196 mg/kg (daphnia)

LC50 191 mg/l (fisk)

CAS: 1760-24-3 N-(3-(Trimetoxisilyl)propyl)etylendiamin

EC50 67 mg/kg (bacteria)

81 mg/kg (daphnia)

LC50 597 mg/l (fisk)

CAS: 54068-28-9 Tin, dioctylbis(2,4-pentanedionato-κO2,κO4)-

EC50 (Statisk) 300 mg/kg (alger)

58,6 mg/kg (daphnia)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Inga data tillgängliga.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspädd tillstånd resp. i större mängder.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

Skadlig för vattenorganismer

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

· Rekommendation:

Förhindra produkten att tränga ner i ytvatten / grundvatten.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Kassera på ett säkert sätt i enlighet med lokala / nationella bestämmelser.

Att ange en kod från avfallskatalogen beror på industribranschen som användaren är verksam i och överenskommelser mellan avfallstillverkaren och lämpligt miljöskyddsdepartement.

Ämne/blandning som ingår i avfallet och ansvarar för farliga egenskaper HP: 14

· Europeiska avfallskatalogen

15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
HP14	Ekotoxiskt

· Ej rengjorda förpackningar:

· Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer

· ADR, ADN, IMDG, IATA Utgå

· 14.2 Officiell transportbenämning

· ADR, ADN, IMDG, IATA Utgå

· 14.3 Faroklass för transport

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Klass Utgå

· 14.4 Förpackningsgrupp

· ADR, IMDG, IATA Utgå

· 14.5 Miljöfaror:

· Marine pollutant: Nej

· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar.

· Transport / ytterligare uppgifter:

Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

· UN "Model Regulation":

Utgå

SE
(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Förordningen 1907/2006/CE, REACH

Förordningen 1272/2008/CE, CLP

Förordningen 2020/878/UE

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3, 52a

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet – BILAGA I (Ozonnedbrytande potential)**

- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

None of the ingredients is listed.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H371 Kan orsaka organskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Rekommenderad inskränkning av användningen** Se lämplig produktdatablad.

- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 2

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 20.01.2023

Omarbetad: 28.01.2022

Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Vector-Rapid Mounting Adhesive 290 ml

(Fortsättning från sida 9)

Förkortningar och akronymer:

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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
STOT SE 2: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik organototoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

SE