

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Ämnets användning / tillredningen**
Monteringsskum
Byggnadskemi
- **Användningar som det avråds från** Andra användningsområden än de rekommenderade.
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
Tytan Professional
Selena FM S.A.
ul. Legnicka 48 A 54-202 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290
e-mail: office@selena.com
www.selena.com
BDO: 000136566
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@selena.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**



GHS02 flamma

Aerosol 1 H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS08 hälsofara

Resp. Sens. 1	H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Carc. 2	H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
STOT RE 2	H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.



GHS07

Acute Tox. 4	H332	Skadligt vid inandning.
Skin Irrit. 2	H315	Irriterar huden.
Eye Irrit. 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skin Sens. 1	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
STOT SE 3	H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Lact.	H362	Kan skada spädbarn som ammas.
Aquatic Chronic 4	H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 1)

· Ytterligare uppgifter:

Klassificering av preparatet att tilldela retur H413 tar hänsyn till innehållet av klorerade alkaner C14-C17 gjordes på grundval av de utförda studier "FEICA Fact Sheet on the classification and labelling of one-component moisture curing polyurethane foams containing medium-chained chlorinated paraffins (MCCP)".

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· Faropiktogram



· Signalord Fara

· Riskbestämmande komponenter för etikettering:

metylendifenylisocyanat, homologer och isomerer
klorparaffiner, C14-17

tris(2-klor-1-metyletyl)fosfat

· Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.

H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H332 Skadligt vid inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H351 Misstänks kunna orsaka cancer.

H362 Kan skada spädbarn som ammas.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

· Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte gaser.

P263 Undvik kontakt under graviditet och amning.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· Ytterligare uppgifter:

Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk. Ytterligare information finns på följande adress: www.feica.eu/PUinfo

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 2)

Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt.

Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).

EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:

CAS: 85535-85-9 | klorparaffiner, C14-17

vPvB:

CAS: 85535-85-9 | klorparaffiner, C14-17

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

Farliga ingredienser:

CAS: 9016-87-9 EG-nummer: 618-498-9	metylendifenylidiisocyanat, homologer och isomerer ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifika koncentrationsgränser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	30 - 60%
CAS: 1244733-77-4 EG-nummer: 807-935-0 Reg.nr.: 01-2119486772-26-XXXX	tris(2-klor-1-metyletyl)fosfat ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	< 25%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 Reg.nr.: 01-2119519269-33-xxxx	klorparaffiner, C14-17 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Lact., H362, EUH066 PBT; vPvB	< 20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propån ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimetyleter ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 3)

· **SVHC**

CAS: 85535-85-9 | klorparaffiner, C14-17

· **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, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.

· **Vid kontakt med huden:**

Ta bort skummet med ett tyg. Resterna av det våta skummet bort med ett mildt lösningsmedel. Tvätta händerna och hudytan som skall rengöras med vatten och tänkande. Den härdade skummet kan avlägsnas mekaniskt med en borste, tvål och rikligt med vatten. Applicera hudkräm efter tvätta bort smutsen.

· **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

· **Vid förtäring:**

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

· **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:**

Koldioxid

Brandsläckningspulver

Skum

Spridd vattenstråle

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle.

· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

· **Speciell skyddsutrustning:**

Använd helskyddsdräkt.

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Håll åtslid från antändningskällor.

Använd personlig skyddsdräkt.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 4)

- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät / ytvatten / grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Unmade skum lätt pinnar, så var försiktig när du tar bort. Ta omedelbart med en trasa och lösningsmedel.
Skummet härdades mekaniskt bort.
Omhändertata förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
Får ej punkteras eller brännas, även efter användning. Använd enligt anvisningar på etiketten.
Blanda inte med andra kemiska produkter.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Beakta rekommendationer för förvaring av extremt brandfarliga aerosolprodukter. Förvaras i ett väl ventilerat utrymme på avstånd från värme- och antändningskällor. Använd vanliga brandskyddsåtgärder som är lämpliga för brännbara material.
Förvaras svalt.
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iaktas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Förvaras åtskilt från syror.
Förvaras åtskilt från alkalier (betmedel).
Förvaras åtskilt från reducerande medel.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förvaras åtskilt från livsmedel.
Får inte förvaras i kontakt med gummi, plast, aluminium, lättmetaller.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
Förvaras i original, förseglade behållare i en upprätt position.
Lagringstemperatur: +5°C - +30°C.
Skyddas mot frost.
Förvaras låst och oåtkomligt för barn.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

-SE-

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
CAS: 115-10-6 dimetyleter

OEL (SE)	Korttidsvärde: 1500 mg/m ³ , 800 ppm Nivågränsvärde: 950 mg/m ³ , 500 ppm V
IOELV (EU)	Nivågränsvärde: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm

· Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS 2023:14

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

· DNEL

CAS: 9016-87-9 metylendifenylidiisocyanat, homologer och isomerer

Oral	DNEL	20 mg/kg/Tag (konsument)
Dermal	DNEL	0,05 mg/kg/Tag (konsument)
Inandning	DNEL	0,05 mg/m ³ (konsument) 0,05 mg/m ³ (arbetare)

· PNEC

CAS: 9016-87-9 metylendifenylidiisocyanat, homologer och isomerer

(färskvatten)	1 mg/l
(marint vatten)	0,1 mg/l
(jord)	1 mg/kg

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser / ångor / aerosoler.

· **Andningsskydd:**

Se till att ventilationen är tillräcklig. Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd i form av ett filter av typ A1 (EN 14387).

· **Handskydd:**


Skyddshandskar

EN 374

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt / ämne / tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 6)

· Handskmaterial

Polyetylenhandskar.

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,02$ 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

Kortvarig exponering ≥ 10 min (EN 374)

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· Ögonskydd/ansiktsskydd



Tättslutande skyddsglasögon

EN 166

· Kroppsskydd:



Arbetsskyddsdräkt.

· Termisk fara Utgå

· Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Fysikaliskt tillstånd

Vätska

· Färg:

Varierande allt efter infärgning

· Lukt:

Karakteristiska

· Lukttröskel:

Ej bestämd

· Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej användbar, eftersom aerosol

· Brandfarlighet

Extremt brandfarlig aerosol.

· Nedre och övre explosionsgräns

· Nedre:

1,5 Vol %

· Övre:

11,0 Vol %

· Flampunkt:

 < 0 °C

· Självantändningstemperatur:

Ej bestämd

· Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd

· pH-värde:

Ej användbar

· Löslighet

· Vatten:

Olöslig

Reagerar med vatten

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 7)

· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd
· Ångtryck:	>500 kPa (i en behållare) < 1*10 ⁵ mmHg w 25°C (MDI)
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	≤ 1,3 (PMDI) g/cm ³
· Relativ densitet	Ej bestämd
· Relativ ångdensitet	Ej bestämd
· Partikelegenskaper	Utgår
· 9.2 Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Tryckkärlet - vätska efter att komma ut ur behållaren - skum
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	> +350 °C (drivgas)
· Explosiva egenskaper:	Explosivt vid uppvärmning.
· Information om faroklasser för fysisk fara	
· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	
Extremt brandfarlig aerosol.	
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.	
· Oxiderande gaser	Utgår
· 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** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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.

(Fortsättning på sida 9)

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 8)

- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Reagerar kraftigt med vatten, ämnen som innehåller fri aktivt väte.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

- **Akut toxicitet:**
Skadligt vid inandning.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 9016-87-9 metylendifenylidiisocyanat, homologer och isomerer

Oral	LD50	>10.000 mg/kg (råtta) (OECD401)
Dermal	LD50	>9.400 mg/kg (kanin) (OECD402)
Inandning	LC50/4h	1,5 mg/l (ATE)

CAS: 1244733-77-4 tris(2-klor-1-metyletyl)fosfat

Oral	LD50	632-2.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin)
Inandning	LC50/4h	>7 mg/l /4-hr (råtta)

- **Primär retningseffekt:**
- **på huden:**
Irriterar huden.
- **på ögat:**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Sensibilisering:**
Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Misstänks kunna orsaka cancer.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kan skada spädbarn som ammas.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- **Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

CAS: 9016-87-9 metylendifenylidiisocyanat, homologer och isomerer

EC50	1.640 mg/l (alger)
	>1.000 mg/l (daphnia) (OECD202)
	>100 mg/l (sed) (OECD209)
LC50	>1.000 mg/l (fisk) (OECD)

CAS: 85535-85-9 klorparaffiner, C14-17

EC50	>3,2 mg/l (alger) (OECD 201)
	0,006 mg/l (daphnia)
LC50	>5.000 mg/l (fisk)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Inte biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga Anrikas inte i organismer.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT:

CAS: 85535-85-9 klorparaffiner, C14-17

vPvB:

CAS: 85535-85-9 klorparaffiner, C14-17

12.6 Hormonstörande egenskaper Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Kommentar: Giftig för fisk.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation:

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

Tar bort enligt myndigheternas föreskrifter.

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

Förhindra produkten att tränga ner i ytvatten / grundvatten.

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

Europeiska avfallskatalogen

15 01 11*	Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare
HP3	Brandfarligt
HP4	Irriterande - hudirritation och ögonskada
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 10)

HP7	Cancerframkallande
HP13	Allergiframkalland
HP14	Ekotoxiskt

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

Det ska behandlas på samma sätt som produktrester.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Officiell transportbenämning**

· **ADR** 1950 AEROSOLER

· **IMDG, IATA** AEROSOLS

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR**



· **Klass** 2 5F Gaser

· **Etikett** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gaser

· **Label** 2.1

· **14.4 Förpackningsgrupp** ej tillämpligt

· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Nej

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Gaser

· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** -

· **EMS-nummer:** F-D,S-U

· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s**

instrument Ej användbar

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 11)

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

· **ADR**

· **Kommentarer:**

Undantag från bestämmelserna i ADR på grundval av LQ (regel 3.4)

- innerförpackningar med en kapacitet på max. 1 liters förpackning; max bruttovikt. 30 kg;
- innerförpackningar med en kapacitet på max. 1 liter, sträckte den utrett över krymp - bruttovikt max. 20 kg.

Tunnelrestriktionskod: D

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOLER, 2.1

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

Förordningen 2023/707/UE

· **Direktiv 2012/18/EU**

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

· **Seveso-kategorier** P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER

· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 150 t

· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 500 t

· **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3, 56, 74

· **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) 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 13)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 12)

· **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**

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

CAS: 85535-85-9 | klorparaffiner, C14-17

· **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**

- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H315 Irriterar huden.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
- H362 Kan skada spädbarn som ammas.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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

· **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

ATE: Acute toxicity estimate values (Värden för uppskattad akut toxicitet)

Flam. Gas 1A: Brandfarliga gaser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gaser under tryck – Komprimerad gas

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Carc. 2: Cancerogenitet – Kategori 2

Lact.: Reproduktionstoxicitet – effekter på eller via amning

STOT SE 3: Specifik organotxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik organotxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 06.02.2026 Versionsnummer 3 (ersätter versionen 2)

Omarbetad: 06.02.2026

Handelsnamn: Tytan Professional STYRO 753 PU Foam Adhesive 750 ml

(Fortsättning från sida 13)

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

Aquatic Chronic 4: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 4

*** Data ändrade gentemot föregående version**

Sektioner markerade med * har ändrats, jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet.

SE