

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Monteringsskum
- **Ämnets användning / tillredningen** Byggnadskemi
- **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 upprepade 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.

- **Ytterligare uppgifter:**

Klassificering av preparatet att tilldela retur H413 tar hänsyn till innehållet av klorerade alkaner C14-C17 gjordes på grundval av de utförda toxikologiska studier; FEICA Position Paper 17.03.2014

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 1)

· **Faropiktogram**



GHS02 GHS07 GHS08

· **Signalord** Fara

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

metylendifenyl-diisocyanat, homologer och isomerer
klorparaffiner, C14-17

· **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.
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

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 2)

• **vPvB:**

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

• **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**

CAS: 1244733-77-4 | tris(2-chlorisopropyl)-phosphate

Förteckning II

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-chlorisopropyl)-phosphate ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 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.: 01-2119474691-31-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	< 10%

• **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 huden 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.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 3)

- **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.
- **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.

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 4)

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:**

Följ riktlinjerna för förvaring av extremt brandfarlig aerosol produkter. Förvaringsutrymmen ska vara utrustade med värmedetektorer och rök. Den elektriska utrustningen skall vara explosionssäkra.

Förvaras svalt.

Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.

· **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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

CAS: 115-10-6 dimetyleter

OEL	Korttidsvärde: 1500 mg/m ³ , 800 ppm
	Nivågränsvärde: 950 mg/m ³ , 500 ppm
V	

· **Gällande föreskrifter** OEL: AFS 2022:5

· **DNEL**

CAS: 9016-87-9 metylendifenyl-diisocyanat, 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 metylendifenyl-diisocyanat, 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.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 5)

- **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 iandning av gaser / ångor / aerosoler.
- **Andningsskydd:**
 - Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

EN 374

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

- **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.

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

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 6)

<ul style="list-style-type: none"> · Självantändningstemperatur: · Sönderdelningstemperatur · pH-värde: · Löslighet · Vatten: · Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) · Ångtryck: · Densitet och/eller relativ densitet · Densitet vid 20 °C: · Relativ densitet · Relativ ångdensitet · Partikelegenskaper 	<ul style="list-style-type: none"> Ej bestämd Ej bestämd Ej användbar. Olöslig Reagerar med vatten Ej bestämd >500 kPa (i en behållare) < 1*10⁵ mmHg w 25°C (MDI) ≤ 1,3 (PMDI) g/cm³ Ej bestämd Ej bestämd. Utgår
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Annan information · Utseende: · Form: · Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten. · Tändtemperatur: · Explosiva egenskaper: 	<ul style="list-style-type: none"> Tryckkärlet - vätska efter att komma ut ur behållaren - skum > +350 °C (drivgas) Explosivt vid uppvärmning.
<ul style="list-style-type: none"> · Information om faroklasser för fysisk fara · Explosiva ämnen · Brandfarliga gaser · Aerosoler Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. · Oxiderande gaser · Gaser under tryck · Brandfarliga vätskor · Brandfarliga fasta ämnen · Självreaktiva ämnen och blandningar · Pyrofora vätskor · Pyrofora fasta ämnen · Självupphettande ämnen och blandningar · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten · Oxiderande vätskor · Oxiderande fasta ämnen · Organiska peroxider · Korrosivt för metaller · Okänsliggjorda explosiva ämnen 	<ul style="list-style-type: none"> Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 7)

- **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** 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-chloro-1-methylethyl)phosphate

Oral	LD50	632 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)
Inandning	LC50	>4,6 mg/l (råtta)

- **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**

CAS: 1244733-77-4 | tris(2-chlorisopropyl)-phosphate

Förteckning II

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 8)

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)

- **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**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

• **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

• **Rekommendation:**

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
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)/Aspirationstoxicite
HP7	Cancerframkallande
HP13	Allergiframkalland
HP14	Ekotoxiskt

• **Ej rengjorda förpackningar:**

- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

SE
(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 14: Transportinformation

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer eller id-nummer · ADR, IMDG, IATA 	<p>UN1950</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · IMDG, IATA 	<p>AEROSOLER AEROSOLS</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Faroklass för transport · ADR 	
 <ul style="list-style-type: none"> · Klass · Etikett 	<p>2 5F Gaser 2.1</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	
 <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	<p>2.1 Gaser 2.1</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Förpackningsgrupp 	<p>ej tillämpligt</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant: 	<p>Nej</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder · Farlighetsnummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: 	<p>Varning: Gaser - F-D,S-U</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument 	<p>Ej användbar.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Transport / ytterligare uppgifter: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Kommentarer: 	<p>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</p>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	<p>UN 1950 AEROSOLER, 2.1</p>

SE

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 10)

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.
- **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) 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**

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.

(Fortsättning på sida 12)

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

Datum för utskrift: 25.08.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 03.03.2022

Handelsnamn: TYTAN PROFESSIONAL Lexy 40 All Season PU Foam 500 ml

(Fortsättning från sida 11)

- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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. 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 organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
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.