

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



## HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80

### AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Stabtech Polyol SEAL 80

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Relevanta identifierade användningar: Polyol för polyuretantillverkning

Användningar som det avråds ifrån: All annan användning än den avsedda användningen enligt ovan, är otillåten.

#### 1.3 Närmare upplysning till den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Stabtech AB  
Adress: Hammarkvarnsvägen 5, 179 75 Skå  
Telefon: +46 (0)8 560 432 11  
E-post: info@stabtech.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta fall (dygnet runt): 112 Begär GIFTINFORMATION  
Allmänna och förebyggande frågor (vardagar kl.9-17): 08 - 33 12 31 (Giftinformationscentralen)

### AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition: Blandning  
Klassificering: Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är inte märkningspliktig enligt 1272/2008.

#### 2.3 Andra faror

Inga särskilda faror kända, om föreskrifterna/hänvisningarna för lagring och hantering beaktas.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



**HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80**

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Ej tillämbart

### 3.2 Blandningar

Farapiktogrammens innebörd och faroangivelsernas fullständiga lydelse finns angiven under avsnitt 16 Annan information

Ämnesnamn	Identifierare	Klassificering	Konc (vikt-%)	Övrigt
Polypropylenglykol	CAS-nummer: 25322-69-4 EG-nummer: 500-039-8 REACH-nummer: 01- 2119493630- 37	Akut Tox. 4(oral), H302	< 5 %	

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information: Medtag detta säkerhetsdatablad, skyddsblad eller märkningsetikett och lämna till behandlande läkare. Personer som ger första hjälpen skall beakta de anvisningar som är beskrivet i avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd.

Inandning: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Hudkontakt: Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Kontakt med ögon: Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser.  
Konsultera läkare om irritation uppstår.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



## HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal.  
Konsultera läkare om symptom uppstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter: Inga kända.

**Fördröjda effekter:** Vid all hantering av kemikalier bör man vara uppmärksam på fördröjda effekter även då produkten klassats som ofarlig.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling

#### Som eventuellt krävs

Särskild/omedelbar

medicinsk behandling: Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattenspray, släckpulver, skum, koldioxid

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror: kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider  
De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänna försiktighetsmått: Utrym i enlighet med rutiner vid brand. Undvik inandning av rökgaser.

Skyddsutrustning vid brandbekämpning: Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftmask rekommenderas.

Rekommenderad skyddsutrustning:



# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



**HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80**

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation

Generella åtgärder: Utspild produkt medför halkrisk.

Skydd för annan personal än räddningspersonal: Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

Skydd för räddningspersonal: Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Töm ej i avloppet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För stora mängder: Pumpa bort produkten.

För rester: Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån, universal-absorbent eller kiselgur). Förorenat material tas om hand enligt föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Avsnitt 7: Hantering och lagring

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Avsnitt 13: Avfallshantering

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Allmänna rekommendationer om säker hantering:

God luftväxling på lager och arbetsplats.  
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Åtgärder för att förhindra brand: Inga särskilda åtgärder krävs.

Åtgärder för att skydda miljön: Se avsnitt 6.2 Miljöskyddsåtgärder

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



## HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Allmänna krav på lagring:	Åtskilt från livsmedel, foder och annat ätbart.
Särskilda krav på lagring:	Åtskilt från syror. Åtskilt från oxidationsmedel.
Förpackningsmaterial:	lämpliga material: karbonstål (järn), High density polyetylen (HDPE), Low density polyetylen (LDPE), plåt (stålplåt), rostfritt stål 1.4301 (V2)
Krav på lagringslokal och behållare:	Behållare lagras tillslutna och torrt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario:  JA, se bilaga till detta säkerhetsdatablad.  JA, informationen är integrerad i säkerhetsdatabladet.  NEJ

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden eller EG-gränsvärden

Nationella hygieniska gränsvärden:  JA, se tabell nedan  NEJ  
Vägledande EU-gränsvärden:  JA, se tabell nedan  NEJ

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd:

Andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Partikelfilter med medelgod förmåga att hålla tillbaka fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 143 eller 149, Typ P2 eller FFP2).

Handskydd:

Passande kemikaliebeständiga skyddshandskar (EN 374) även vid långvarig direktkontakt (rekommenderad: skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuters penetrationstid enligt EN 374): t.ex. nitrilgummi (0,4 mm), kloroprenigummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) och andra.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



## HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Som komplement till den angivna personliga skyddsutrustningen, erfordras heltäckande arbetskläder. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händer och eventuellt ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset skall huden rengöras och smörjas in.

## AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde	Metod / Anmärkningar
Utseende:	vätska	
Färg vid leverans:	Gulaktig	
Lukt:	karaktäristisk	
Lukttröskel:	Ej tillämplig	
pH-värde:	Ca. 6-8	(20°C)
Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämt	
Initial kokpunkt och kokpunktsinter vall:	>140°C	(1,013 hPa)
Flampunkt:	>110°C	(DIN 51758)
Avdunstningshastighet:	Kan uppskattas baserat på Henrys konstant eller ångtrycket.	
Brandfarlighet (fast form, gas):	Fattar ej eld	
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Den undre explosionspunkten kan ligga 5–15 °C under flampunkten.	
Ångtryck:	< 10 mbar	(20°C)
Ångdensitet:	Ej tillämplig	
Relativ densitet:	1,06±0,01 g/cm <sup>3</sup>	(20°C)
Löslighet:	Delvis löslig	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Ej tillämplig	
Självantändningstemperatur:	Ej bestämt	
Sönderfallstemperatur:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs.	
Viskositet:	850±50 mPas	(20°C)

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



## HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80

Explosiva egenskaper:	Ej bestämt	
Oxiderande egenskaper:	Ej bestämt	

### 9.2 Annan information

## AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Reaktionsbenägenhet:

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

Metallkorrosion:

Inte korrosiv mot metall.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet vid normal hantering och lagring:

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner:

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

Förhållanden då farliga reaktioner kan uppkomma:

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Särskilda förhållanden:

temperatur: < 0 °C

Riskhanteringsåtgärder:

Se avsnitt 7 Hantering och lagring

### 10.5 Oförenliga material

Särskilda material:

syror, oxidationsmedel, isocyanat

Riskhanteringsåtgärder:

Se avsnitt 7 Hantering och lagring

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kända och/eller förväntade sönderdelningsprodukter:

Inga farliga nedbrytningsprodukter om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



**HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80**

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

**Förtäring:** Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring.

**Hudkontakt:** Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs kontakt med huden.

**Inandning:** Så gott som icke toxiskt vid inhalation.

**Frätande eller irriterande på huden:** Irriterar inte huden.

**Allvarlig ögonskada eller ögonirritation:** Irriterar inte ögonen.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering:** Den kemiska strukturen talar inte för en sensibiliserande verkan.

**Mutagenitet i könsceller:** Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt.

**Cancerogenitet:** Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt.

**Reproduktionstoxicitet:** Den kemiska strukturen ger ingen anledning till specifik misstanke om en sådan effekt.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:** STOT bedömning enkel:  
Baserat på tillgänglig information är en organspecifik toxicitet inte förväntad.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:** Upprepad hudkontakt med ämnet orsakar inga effekter som är relaterade till ämnet. Upprepad inhalering av ämnet orsakar inte ämnesrelaterade effekter. Upprepande oralt intag av ämnet skapade inte ämnesrelaterade effekter.

**Fara vid aspiration:** Fara vid aspiration förväntas ej.

**Övrig information angående toxicitet:** Produkten har ej testats. Bedömningen är härledd från de enskilda komponenternas egenskaper.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



**HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80**

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Produkten är med stor sannolikhet ej akut skadlig för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H<sub>2</sub>O):

Dåligt biologiskt nedbrytbar.

Eliminerbarhet:

Dåligt biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Ingen signifikant ackumulering i organismer.

### 12.4 Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Adsorption till fasta jordpartiklar är inte förväntad.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-ämne:  JA  NEJ  EJ TILLÄMPLIGT

vPvB-ämne:  JA  NEJ  EJ TILLÄMPLIGT

### 12.6 Andra skadliga effekter

Allmänt: Inga data finns tillgängliga.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

#### Rekommendation

Innan avfall hanteras, se avsnitt 8 Begränsning av exponeringen/Personligt skydd.

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på ett säkert sätt.

Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

#### Förpackning

#### Rekommendation

Kontaminerade förpackningar ska hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Förpackningar som inte kan rengöras ordentligt ska bortskaffas.

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



# STABTECH

## HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan återanvändas.

### AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Farligt gods:

JA

NEJ

#### 14.1 UN-nummer

ADR, IMDG, IATA:

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR:

IMDG:

IATA:

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR, IATA:

IMDG:

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR:

IMDG:

IATA:

#### 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant:

Symbol:

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EMS-nummer:

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:

#### Ytterligare information:

ADR

Tunnelresriktionskod:

Transportkategori:

Begränsade mängder (LQ):

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



**HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80**

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Allmänna bestämmelser som gäller säkerhet hälsa och miljö

Information om gällande

bestämmelser:

Arbetsgivaren och/eller verksamhetsutövaren är skyldig att löpande hålla sig uppdaterad om de gällande bestämmelser som är tillämpliga på den aktuella verksamheten som bedrivs. Det kan vara både nationella bestämmelser och EU-bestämmelser. Lagstiftningen är t.ex. fritt tillgänglig på myndigheternas hemsidor. Arbetsgivaren och/eller verksamhetsutövaren ska vidta de åtgärder som behövs för att uppfylla kraven i lagstiftningen. Observera att förutom de bestämmelser som kan förtecknas nedan kan det finnas ytterligare gemenskaps- och nationella bestämmelser som är tillämpliga på verksamheten.

Arbetsmiljö:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter (2011:18) om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter (2011:19) och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.

Yttre miljö:

Avfallsförordning (2011:927)

Tillstånd och begränsningar enligt avdelning VII och VIII i Reach

Tillstånd (ämne):

JA

NEJ

Tillståndsnummer:

Begränsning (ämne/blandning):

JA

NEJ

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning:

JA, blandning

JA, ämnen(n)

NEJ

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) 1907/2006

Skapat datum: 2019-01-31

Omarbetat datum: 2022-03-30

Versionsnummer: 4.0



**HANDELSNAMN: Stabtech Polyol SEAL 80**

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

### Omarbetningar av säkerhetsdatabladet

Information till

användaren:

När informationen i säkerhetsdatabladet ändras, visas detta genom ett lodrätt streck i kanten på aktuellt stycke.

### Förteckning över relevanta faroangivelser och farokoder

Acute Tox.

Akut toxicitet

H302

Skadligt vid förtäring.

Skulle Ni ha frågor eller önska ytterligare upplysningar avseende innehållet i säkerhetsdatabladet alternativt ha andra produktsäkerhetsrelevanta frågor ber vi Er meddela oss detta på följande e-mail adress: [info@stabtech.se](mailto:info@stabtech.se)

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för ett specifikt syfte kan härledas från informationen i säkerhetsdatabladet. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.