

# SÄKERHETSATABLAD

Version #: 01

Utgivningsdatum: 25-Juli-2023

## AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Blandningens handelsnamn eller beteckning | Flexane 60L Resin        |
| Registreringsnummer                       | -                        |
| Produktens registreringsnummer            |                          |
| Europeiska Unionen                        | UFI: DX50-S0EW-P00W-FAA4 |
| Sverige                                   | UFI: DX50-S0EW-P00W-FAA4 |
| Synonymer                                 | Inga.                    |
| SKU#                                      | X0021                    |

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

Identifierade användningar Inte tillgänglig.

Användningar som det avråds från Inte kända.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Leverantör                            |   |
| Företagsnamn                          | ITW Performance Polymers                                  |
| Adress                                | Bay 150<br>Shannon Industrial Estate<br>Co. Clare, Irland |
| Division                              |   |
| Telefonnummer                         | Tel. nr 353(61)771500                                     |
| e-postadress                          | customerservice.shannon@itwpp.com                         |
| Kontaktperson                         | Inte tillgänglig.   |
| 1.4. Telefonnummer för nödsituationer | Nödtelefonnummer 44(0)1235 239 670                        |

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella Giftinformationscentralen 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

## AVSNITT 2. Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

#### Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

##### Hälsofaror

|                                    |            |   |
|------------------------------------|------------|---|
| Akut toxicitet – inhalation        | Kategori 4 | H332 - Skadligt vid inandning.  |
| Frätande/irriterande på huden      | Kategori 2 | H315 - Irriterar huden.   |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | Kategori 2 | H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| Luftvägssensibilisering            | Kategori 1 | H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
| Hudsensibilisering                 | Kategori 1 | H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |

**2.2. Märkningsuppgifter****Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar**

**UFI:** DX50-S0EW-P00W-FAA4  
**Innehåller:** 4,4'-metylendi(cyklohexylisocyanat); dicyklohexylmetan-4,4'-diisocyanat, Stannous Octoate  
**Faropiktogram**



**Signalord** Fara

**Faroangivelser**

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.

**Skyddsangivelser****Förebyggande**

P261 Undvik att inandas dimma/ångor.  
 P264 Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.  
 P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
 P272 Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.  
 P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.  
 P280 Använd skyddshandskar.  
 P284 Använd andningsskydd.

**Åtgärder**

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.  
 P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.  
 P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
 P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
 P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**Lagring**

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.  
 P405 Förvaras inlåst.

**Avfall**

P501 Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

**Kompletterande****märkningsinformation**

Innehåller 1,5 % beståndsdelar vars akuta farlighet för vattenmiljön är okänd.

**2.3. Andra faror**

Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

**AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2. Blandningar****Allmän Information**

| Kemiskt namn  | %    | CAS-nummer / EG-nummer | REACH-registreringsnummer | Index nr     | Anmärkningar |
|---|------|------------------------|---------------------------|--------------|--------------|
| 4,4'-metylendi(cyklohexylisocyanat); dicyklohexylmetan-4,4'-diisocyanat | 1-2% | 5124-30-1<br>225-863-2 | -                         | 615-009-00-0 |              |

**Klassificering:** Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1065 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335

**Särskild Koncentrationsgräns:** Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0.5 %, Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.5 %

| Kemiskt namn             | %           | CAS-nummer / EG-nummer | REACH-registreringsnummer | Index nr | Anmärkningar |
|--------------------------|-------------|------------------------|---------------------------|----------|--------------|
| Stannous Octoate         | 0,10-0,99 % | 301-10-0<br>206-108-6  | -                         | -        |              |
| <b>Klassificering: -</b> |             |                        |                           |          |              |

Andra komponenter är under rapporterbara nivåer

#### Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning av akut toxicitet).

M: M-faktor

vPvB: mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne.

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne.

För detta ämne har fastställts Unionens gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelen är en gas. Gaskoncentrationer är angivna i volymprocent.

#### Kommentarer om sammansättning

Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16.

### AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän Information

Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten). Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Använd inte mun-mot-munmetoden om offret har andats in ämnet. Inducera konstgjord andning med hjälp av en fickmask utrustad med en envägsventil eller annan lämplig medicinsk andningsanordning. Vid besvär i luftvägarna: Kontakta giftinformationscentralen/läkare.

##### Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Vid eksem eller andra hudbesvär: Kontakta läkare och Tag med dessa anvisningar. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

##### Ögonkontakt

Spola ögonen omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Tag ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.

##### Förtäring

Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

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

Allvarlig ögonirritation. Symptomen kan inkludera sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Andningssvårigheter. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudinflammation. Hudutslag.

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll offret varm. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

### AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### Allmänna brandfaror

Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

#### 5.1. Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).

##### Olämpliga släckmedel

Vatten. Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

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

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

##### Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

##### Speciella förfaranden vid brandbekämpning

Flytta behållare från brandområdet om detta kan ske utan risk.

#### Särskilda åtgärder

Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### För annan personal än räddningspersonal

Undvik att inandas dimma/ångor. Rör inte skadade kärl eller materialspill utan lämpliga skyddskläder. Vidrör inte spill av materialet och gå inte genom det.

|  |   |
|--|---|
| <b>För räddningspersonal</b>                                   | Håll obehörig personal på avstånd Sörj för lämplig ventilation. Undvik att inandas dimma/ångor. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Använd personligt skydd som rekommenderas i säkerhetsdatabladets avsnitt 8.   |
| <b>6.2. Miljöskyddsåtgärder</b>                                | Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.  |
| <b>6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering</b> | Stora spill: Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk. Inneslut det spillda materialet, om det är möjligt. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i kärl. När materialet samlats upp skall området spolat med vatten.<br><br>Små spill: Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn). Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.<br><br>Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning. |
| <b>6.4. Hänvisning till andra avsnitt</b>                      | Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.  |

## AVSNITT 7. Hantering och lagring

|  |   |
|--|---|
| <b>7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering</b>                                | Undvik att inandas dimma/ångor. Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna. Undvik långvarig exponering. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Följ god kemikaliehygien. |
| <b>7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet</b> | Förvaras inlåst. Förvaras i en tätt tillsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).   |
| <b>7.3. Specifik slutanvändning</b>  | Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.   |

## AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

**Sverige. Yrkeshygieniska gränsvärden (Bilaga 1). Arbetsmiljöverket (AV), Yrkeshygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), med ändringar**

| Komponenter  | Typ           | Värde                 | Form               |
|--|---------------|-----------------------|--------------------|
| 4,4'-metylendi(cyklohexylisocyanat)hexylmetan-4,4'-diisocyanat (CAS 5124-30-1) | NGV           | 0,002 ppm             |                    |
|  | Takgränsvärde | 0,005 ppm             |                    |
| Stannous Octoate (CAS 301-10-0)  | KTV           | 0,2 mg/m <sup>3</sup> | Totalmängden damm. |
|  | NGV           | 0,1 mg/m <sup>3</sup> | Totalmängden damm. |

**Biologiska gränsvärden** Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

**Rekommenderade övervakningsförfaranden** Följ normala uppföljningsprocedurer.

**Härledda nolleffektnivåer (DNEL)** Inte tillgänglig.

**Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)** Inte tillgänglig.

#### Riktlinjer för exponering

##### Sverige Tröskelvärden: Hudbeteckning

Stannous Octoate (CAS 301-10-0)

Kan absorberas genom huden

### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå. Allmän ventilation normalt tillräckligt. Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

**Allmän Information** Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

**Ögonskydd/ansiktsskydd** Andningsapparat med filter mot organiska ångor och helmask.

**Hudskydd**

**- Handskydd** Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar.

**- Annat skydd** Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg.

|   |   |
|---|---|
| <b>Andningsskydd</b>                    | Andningsapparat med filter mot organiska ångor och helmask.   |
| <b>Termisk fara</b>                     | Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.   |
| <b>Hygieniska åtgärder</b>              | lakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.        |
| <b>Begränsning av miljöexponeringen</b> | Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer. |

## AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|   |  |
|---|--|
| <b>Aggregationstillstånd</b>                                  | Flytande.  |
| <b>Form</b>   | Vätska.  |
| <b>Färg</b>   | Klar.  |
| <b>Lukt</b>   | Ringa.   |
| <b>Smältpunkt/frys punkt</b>                                  | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b> | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Brandfarlighet</b>   | Ej tillämpligt.                                    |
| <b>Flampunkt</b>  | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Självantändningstemperatur</b>                             | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>                                  | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>pH-värde</b>   | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Kinematisk viskositet</b>                                  | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Löslighet i vatten</b>                                     |  |
| <b>Löslighet (vatten)</b>                                     | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) (log-värde)</b>  | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Ångtryck</b>   | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Densitet och/eller relativ densitet</b>                    |  |
| <b>Densitet</b>   | 1,04 g/cm <sup>3</sup>                             |
| <b>Ångdensitet</b>  | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>Partikelegenskaper</b>                                     | Inte tillgänglig.                                  |
| <b>9.2. Annan information</b>                                 |  |
| <b>9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara</b>      | Ingen relevant ytterligare information tillgänglig |
| <b>9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika</b>                     |  |
| <b>Specifik vikt</b>  | 1,04   |

## AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

|  |  |
|--|--|
| <b>10.1. Reaktivitet</b>                     | Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden |
| <b>10.2. Kemisk stabilitet</b>               | Materialet är stabilt under normala betingelser.   |
| <b>10.3. Risken för farliga reaktioner</b>   | Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.                                   |
| <b>10.4. Förhållanden som ska undvikas</b>   | Kontakt med oförenliga material.   |
| <b>10.5. Oförenliga material</b>             | Starka oxidationsmedel.  |
| <b>10.6. Farliga sönderdelningsprodukter</b> | Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.   |

## AVSNITT 11. Toxikologisk information

|  |  |
|--|--|
| <b>Allmän Information</b>                        | Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.                         |
| <b>Information om sannolika exponeringsvägar</b> |  |
| <b>Inandning</b>                                 | Skadligt vid inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
| <b>Hudkontakt</b>                                | Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion.   |
| <b>Ögonkontakt</b>                               | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |

|   |  |               |
|---|--|---------------|
| Förtäring   | Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring är sannolikt inte en primär väg för yrkeshygienisk exponering.  |               |
| Symptom   | Allvarlig ögonirritation. Symptomen kan inkludera sveda, bristning, rodnad, svullnad och suddig syn.. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Andningssvårigheter. Hudirritation. Kan orsaka rodnad och smärta. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudinflammation. Hudutslag. |               |
| 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008                     |  |               |
| Akut toxicitet  | Skadligt vid inandning.  |               |
| Komponenter   | Art  | Testresultat  |
| 4,4'-metylendi(cyklohexylisocyanat); dicyklohexylmetan-4,4'-diisocyanat (CAS 5124-30-1) |  |               |
| Akut  |  |               |
| Dermal  |  |               |
| LD50  | Kanin  | > 10000 mg/kg |
| Oral  |  |               |
| LD50  | Råtta  | 1065 mg/kg    |
| Frätande/irriterande på huden   | Irriterar huden.   |               |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation  | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |               |
| Luftvägssensibilisering   | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.   |               |
| Hudsensibilisering  | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |               |
| Mutagenitet i könsceller  | Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.  |               |
| Cancerogenitet  | Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.  |               |
| Reproduktionstoxicitet  | Ej tillämpligt.  |               |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering  | Kan orsaka irritation i luftvägarna.   |               |
| Specifik organtoxicitet – upprepade exponering  | Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.  |               |
| Fara vid aspiration   | Klassificering är inte möjlig eftersom data saknas helt eller delvis.  |               |
| Information om ämnen respektive blandningar   | Ingen information tillgänglig.   |               |
| 11.2. Information om andra faror  |  |               |
| Hormonstörande egenskaper   | Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.                          |               |
| Annan information   | Inte tillgänglig.  |               |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

|  |   |
|--|---|
| <b>12.1. Toxicitet</b>                                   | Produkten har inte klassificerats som miljöfarlig. Detta utesluter emellertid inte den möjligheten att stora eller upprepade utsläpp kan ha skadliga effekter på miljön.  |
| <b>12.2. Persistens och nedbrytbarhet</b>                | Ingen information finns tillgänglig om nedbrytbarheten hos någon beståndsdel av detta ämne.   |
| <b>12.3. Bioackumuleringsförmåga</b>                     | Ingen information tillgänglig.  |
| <b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)</b> | Inte tillgänglig.   |
| <b>Biokoncentrationsfaktor (BCF)</b>                     | Inte tillgänglig.   |
| <b>12.4 Rörlighet i jord</b>                             | Ingen information tillgänglig.  |
| <b>12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>       | Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.   |
| <b>12.6. Hormonstörande egenskaper</b>                   | Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer. |
| <b>12.7. Andra skadliga effekter</b>                     | Inga andra skadliga miljöeffekter (t.ex. nedbrytning av ozonskiktet, potential att fotokemiskt bilda marknära ozon, hormonstörande egenskaper, global uppvärmningspotential) förväntas från denna komponent.                            |

## AVSNITT 13. Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|   |  |
|---|--|
| <b>Restavfall</b>                             | Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljer kan innehålla produktrester. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt (se: Anvisningar för avfallshantering).   |
| <b>Förenade förpackningar</b>                 | Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning. |
| <b>EU:s avfallshanteringskod</b>              | Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.  |
| <b>Avfallshanteringsmetoder / information</b> | Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.  |
| <b>Särskilda säkerhetsåtgärder</b>            | Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.  |

## AVSNITT 14: Transportinformation

### ADR

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | Inte underkastad kontroll som farliga varor. |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | Inte underkastad kontroll som farliga varor. |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |  |
| <b>Klass</b>                              | Ej tilldelat.                                |
| <b>Sekundärfara</b>                       | -  |
| <b>Faronr. (ADR)</b>                      | Ej tilldelat.                                |
| <b>Tunnelrestriktionskod</b>              | Ej tilldelat.                                |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | -  |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   | Nej.   |
| <b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>     | Ej tilldelat.                                |

### RID

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | Inte underkastad kontroll som farliga varor. |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | Inte underkastad kontroll som farliga varor. |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |  |
| <b>Klass</b>                              | Ej tilldelat.                                |
| <b>Sekundärfara</b>                       | -  |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | -  |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   | Nej.   |
| <b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>     | Ej tilldelat.                                |

### ADN

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    | Inte underkastad kontroll som farliga varor. |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> | Inte underkastad kontroll som farliga varor. |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |  |
| <b>Klass</b>                              | Ej tilldelat.                                |
| <b>Sekundärfara</b>                       | -  |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            | -  |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                   | Nej.   |
| <b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>     | Ej tilldelat.                                |

### IATA

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>14.1. UN number</b>                    | Not regulated as dangerous goods. |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>      | Not regulated as dangerous goods. |
| <b>14.3. Transport hazard class(es)</b>   |                                   |
| <b>Class</b>                              | Not assigned.                     |
| <b>Subsidiary risk</b>                    | -                                 |
| <b>14.4. Packing group</b>                | -                                 |
| <b>14.5. Environmental hazards</b>        | No.                               |
| <b>14.6. Special precautions for user</b> | Not assigned.                     |

### IMDG

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>14.1. UN number</b>                  | Not regulated as dangerous goods. |
| <b>14.2. UN proper shipping name</b>    | Not regulated as dangerous goods. |
| <b>14.3. Transport hazard class(es)</b> |                                   |
| <b>Class</b>                            | Not assigned.                     |
| <b>Subsidiary risk</b>                  | -                                 |

|   |               |
|---|---------------|
| <b>14.4. Packing group</b>                                    | -             |
| <b>14.5. Environmental hazards</b>                            |               |
| Marine pollutant  | No.           |
| EmS   | Not assigned. |
| <b>14.6. Special precautions for user</b>                     | Not assigned. |
| <b>14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> | Ej etablerat. |

## AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

#### EU-förordningar

**Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar**

Ej listad.

**Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar**

Stannous Octoate (CAS 301-10-0)

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA**

Ej listad.

**UFI:** DX50-S0EW-P00W-FAA4

#### Godkännanden

**Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den**

Ej listad.

#### Begränsningar av användning

**Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införsningsnumret bör beaktas**

Ej listad.

**Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet, med ändringar**

Ej listad.

#### Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

#### Nationella föreskrifter

Under 18 år gamla ungdomar får inte arbeta med denna produkt enligt det gällande EU-direktivet 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet med ändringar. Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med ändringar.

### 15.2.

#### Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

## AVSNITT 16. Annan information

#### Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.  
 ADR: Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.  
 CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).  
 CEN: Europeiska standardiseringskommittén.  
 IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport).  
 IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk.  
 IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.  
 MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.  
 PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.



## Hänvisningar

### Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

### Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

## Revisionsinformation

## Utbildningsinformation

## Friskrivningsklausul

RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.

STEL: Kortvarig exponeringsgräns.

TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Inte tillgänglig.

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H331 Toxiskt vid inandning.

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

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Inga.

Iakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

ITW Performance Polymers kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.