

**SIKKERHEDSDATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Ref. 130000007589/E

Rev. nr. 1.1

**StoPur EZ 500 Komp. A**

Revisionsdato 07.08.2023

Trykdato 27.08.2023

**PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Handelsnavn StoPur EZ 500 Komp. A

Unik Formelidentifikator (UFI) 7S72-T0U7-V005-UJGX

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Coatingmateriale

Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Sto Danmark A/S  
Avedøreholmen 48  
DK - 2650 Hvidovre  
Telefon: 70 27 01 43  
E-mail: [kundekontakt@sto.com](mailto:kundekontakt@sto.com)  
[www.sto.dk](http://www.sto.dk)

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS Denmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB  
[kundekontakt@sto.com](mailto:kundekontakt@sto.com)**1.4 Nødtelefon** DenmarkTelefon: +45 8988 2286  
Læge kan rette henvendelse til Giftlinien: 82 12 12 12  
Ved ulykke kontakt alarmcentralen 112.**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Hudsensibilisering, Kategori 1

H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 2

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

Farepiktogrammer



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**  
P261 Undgå indånding af damp.  
P280 Bær beskyttelseshandsker.  
**Reaktion:**  
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
**Bortskaffelse:**  
P501 Indholdet/beholderen skal bortskaffes via den kommunale indsamlings- og afhentningsordning eller Kommunekemi.

### Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin

### Tillægsmærkning

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

### 2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

### 3.2 Blandinger

#### Komponenter

| Kemisk betegnelse                               | CAS-Nr.<br>EF-Nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnummer            | Klassificering                                                                               | Koncentration<br>(% w/w) |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin | 106264-79-3<br>403-240-8<br>612-113-00-8<br>01-0000015292-76-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410 | ≥ 10 - < 20              |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

|             |                                                  |                                                                                                    |                 |
|-------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|             |                                                  | M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1<br>M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 |                 |
| titandioxid | 13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17-XXXX | Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10                                                             | $\geq 1 - < 10$ |
| salicylsyre | 69-72-7<br>200-712-3<br>01-2119486984-17-XXXX    | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 2; H361d                                           | $< 1$           |

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelle anvisninger | Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.<br>Førstehjælper skal beskytte sig selv.                                                                                                                                                              |
| Indånding             | Søg frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller nedbrydningsprodukter.<br>Søg læge ved betydelig påvirkning.                                                                                                                                                          |
| Hudkontakt            | Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.<br>Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.<br>Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hudrensemiddel.<br>Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder.<br>Søg læge ved vedvarende symptomer. |
| Øjenkontakt           | I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.<br>Søg læge.<br>Øjenskylningsflasker skal være i umiddelbar nærhed                                                                            |
| Indtagelse            | Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.<br>Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.<br>Fremprovoker IKKE opkastning.<br>Søg lægehjælp.                                                                                                              |

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|           |                                                                                                                                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomer | Kontakt med øjne eller hud giver irritation.<br>Gentagen eller længerevarende hudkontakt kan forårsage hudirritation og/eller dermatitis og sensibilisering hos følsomme personer. |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

Behandling

Behandles symptomatisk.  
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.

### PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande skal bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Uegnede slukningsmidler

Kraftig vandstråle

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan medføre udvikling af:  
Kulilte  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Nitrogenoxider (NO<sub>x</sub>)

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.  
Hel beskyttelsesdragt til beskyttelse mod kemikalier

Øvrige råd

Undgå udløb af brandslukningsvand til offentlige afløbssystemer, vand og jord. Brandslukningsvandet inddæmmes og bortskaffes i henhold til nationale og lokale bestemmelser.

### PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosol-tåger.  
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  
Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Undgå uautoriseret adgang.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indtrængen i kloakeringen, gruber eller kældere skal forhindres.  
Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).  
Overfør derefter spildet til egnede beholdere der ikke må tillukkes (udvikler CO<sub>2</sub>).  
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.  
Egnede rengøringsmidler  
Vand  
Bør ikke udledes til miljøet.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

### PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Råd om sikker håndtering     | Undgå kontakt med huden og øjnene.<br>Undgå at indånde dampe eller spraytåge.<br>Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejdsgang, hvor denne blanding anvendes.<br>Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne.<br>Tomme beholdere må ikke genbruges. |
| Hygiejniske foranstaltninger | Tilsmudset tøj tages straks af.<br>Opbevar arbejdstøjet separat.<br>Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.<br>Indsmør hænderne med fedtholdig hudsalve efter håndvask for at erstatte tabt hudfedt.<br>Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.                                                                                                                        |

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Krav til lager og beholdere | Opbevares utilgængeligt for børn.<br>Opbevar i original beholder.<br>Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.<br>Beskyttes mod frost, varme og sollys.<br>Opbevares på et tørt sted. |
| Anvisninger ved samlagring  | Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke syrer eller baser så vel som aminer, alkoholer og vand.                                                                                                                                                 |

**7.3 Særlige anvendelser** For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdi(er)

| Komponenter |       | CAS-Nr.          |
|-------------|-------|------------------|
| Basis       | Type: | Kontrolparametre |

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister. Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Vand til øje-og hudskylning skal være tilgængelig.

**Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) Beskyttelse af øjne / ansigt                                                                                                   | Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| b) Beskyttelse af hud<br>Beskyttelse af hænder                                                                                    | <p>Bæretid: &lt; 30 min<br/>Minimum tykkelse: 0,11 mm<br/>Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede:<br/>Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 740 Dermatril® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, <a href="http://www.kcl.de">www.kcl.de</a>), eller tilsvarende.<br/>Handsker som har været i kontakt med produktet skal omgående kasseres!</p> <p>Bæretid: &gt; 480 min<br/>Minimum tykkelse: 0,4 mm<br/>Handsker af følgende materiale kan anvendes ved gentagen kontakt i op til max. 8 timer:</p> <p>Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 730 Camatril® Velour (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, <a href="http://www.kcl.de">www.kcl.de</a>), eller tilsvarende.<br/>Handsker som har været i kontakt med produktet skal kasseres efter endt arbejde!<br/>De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.<br/>Inderhandsker af bomuld anbefales ved anvendelse af beskyttelseshandsker<br/>For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt.<br/>Der må kun benyttes kemikalie-beskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.</p> |
| Kropsbeskyttelse                                                                                                                  | <p>Uigennemtrængelig beklædning<br/>Hvis sprøjt kan opstå, brug:<br/>Opløsningsmiddel bestandigt forklæde og støvler</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| c) Åndedrætsværn                                                                                                                  | <p>Åndedrætsværn er påkrævet på arbejdspladser med utilstrækkelig ventilation og ved sprøjtning.<br/>Anbefalet filter type:<br/>Kombinationsfilter A/P2, som alternativ et åndedrætsværn, der er uafhængigt af luften.<br/>Åndedrætsværn opfylder EN 14387.<br/>Ved rednings- og vedligeholdelsesarbejde i lagringstanke skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Generelle beskyttelsesforanstaltninger og andre henvisninger<br><b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b> | <p>Instruktionerne for personlig beskyttelsesudstyr gælder for håndtering af komponenterne hver for sig og for det klargjorte produkt.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Generelle anvisninger                                                                                                             | <p>Indtrængen i kloakeringen, gruber eller kældere skal forhindres.<br/>Tillad ikke kontakt med jord, overflade- eller grundvand.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                    |                                       |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Udseende                                           | væske                                 |
| Farve                                              | grå                                   |
| Lugt                                               | karakteristisk                        |
| Lugttærskel                                        | Ingen disponible data                 |
| pH-værdi                                           | 10 - 11 (23 °C)<br>Koncentration: 1 % |
| Smeltepunkt/frysepunkt                             | Ingen disponible data                 |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval         | > 200 °C                              |
| Flammepunkt                                        | > 100 °C<br>Metode: DIN 51376         |
| Fordampningshastighed                              | ikke anvendelig                       |
| Antændelighed (fast stof, luftart)                 | ikke anvendelig                       |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse  | Ingen disponible data                 |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse | Ingen disponible data                 |
| Damptryk                                           | Ingen disponible data                 |
| Dampmassefylde                                     | Ingen disponible data                 |
| Massefylde                                         | ca. 1,7 - 1,8 g/cm <sup>3</sup>       |
| Opløselighed<br>Vandopløselighed                   | uopløselig                            |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand              | ikke bestemt                          |
| Selvantændelsestemperatur                          | ikke selvantændelig                   |
| Dekomponeringstemperatur                           | Ingen disponible data                 |
| Viskositet<br>Viskositet, dynamisk                 | ca. 250 - 450 mPa.s (20 °C)           |
| Eksplorative egenskaber                            | Ikke eksplosiv                        |
| Oxiderende egenskaber                              | Ikke anvendelig                       |

### 9.2 Andre oplysninger

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Antændelsestemperatur | > 200 °C |
|-----------------------|----------|

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

Flow tid

Ingen disponible data

### PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

På grund af reaktion med fugtig luft og/eller vand kan der opstå tryk af kuldioxid i beholderen.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner

Aminer og alkoholer medfører exotermiske reaktioner.  
Holdes væk fra oxidationsmidler, stærke basiske og sure materialer for at undgå exoterme reaktioner.  
Med vand (fugt): dannelse af CO<sub>2</sub>; mulighed for trykforøgelse i lukkede beholdere (risiko for eksplosions!)

#### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås

Direkte varmekilder.  
Stærkt sollys i længere perioder.

#### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Syrer og baser  
Aminer og alkoholer medfører exotermiske reaktioner.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.  
Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:  
Isocyanater  
Hydrogencyanid (blåsyre)

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

#### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Akut toksicitet

##### Produkt:

Akut oral toksicitet

Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg  
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut dermal toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Komponenter:

**6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin:**

Akut oral toksicitet

Farlig ved indtagelse.

salicylsyre:

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

Akut oral toksicitet

LD50 (Rotte): 891 mg/kg  
Metode: OECD retningslinje 402

**Hudætsning/-irritation**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Komponenter:**

**salicylsyre:**

Forårsager alvorlig øjenskade.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

**Produkt:**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Medfører ikke luftvejs sensibilisering.

**Komponenter:**

**6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin:**

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Kimcellemutagenicitet**

**Produkt:**

Genotoksicitet in vitro

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Komponenter:**

**titandioxid:**

Mistænkt for at fremkalde kræft.

**Reproduktionstoksicitet**

**Produkt:**

Virkninger på fertilitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Udviklingstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Komponenter:**

**salicylsyre:**

Udviklingstoksicitet

Mistænkes for at skade det ufødte barn.

**Enkel STOT-eksponering**

**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

### Gentagne STOT-eksponeringer

#### Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspiration giftighed

#### Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

### 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

##### Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### Yderligere oplysninger

#### Produkt:

Bemærkninger : Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1 Toksicitet

#### Produkt:

Toksicitet overfor fisk Ingen disponible data

#### Komponenter:

##### **6-methyl-2,4-bis(methylthio)phenylen-1,3-diamin:**

Toksicitet overfor fisk LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 16,9 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,9 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 48 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) 1

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) NOEC: 0,087 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 21 d  
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) 1

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

#### Produkt:

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

|                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrydelighed                                                                     | Ingen disponible data                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Komponenter:</b><br><b>salicylsyre:</b><br>Biologisk nedbrydelighed                       | let nedbrydelig<br>Bionedbrydning: 88,1 %<br>Ekspositionsvarighed: 14 d<br>Metode: OECD retningslinje 301 C                                                                                                                                                                                   |
| <b>12.3 Bioakkumuleringspotentiale</b><br><b>Produkt:</b><br>Bioakkumulering                 | Ingen disponible data                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Komponenter:</b><br><b>salicylsyre:</b><br>Bioakkumulering                                | Biokoncentrationsfaktor (BCF): 100<br>Ingen bioakkumulering forventes ( $\log Pow \leq 4$ ).                                                                                                                                                                                                  |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand                                                        | $\log Pow$ : 2,26                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>12.4 Mobilitet i jord</b><br><b>Produkt:</b><br>Mobilitet                                 | Ingen disponible data                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b><br><b>Produkt:</b><br>Vurdering             | Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..                                                                    |
| <b>12.6 Hormonforstyrrende egenskaber</b><br><b>Produkt:</b><br>Vurdering                    | : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover. |
| <b>12.7 Andre negative virkninger</b><br><b>Produkt:</b><br>Yderligere økologisk information | Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloakeringen skal forhindres.                                                                                                                                                                                                                         |

### PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt | Brugeren er ansvarlig for korrekt kodning og mærkning af affald.<br>Ved anbefalet brug, kan affaldskoder vælges i henhold til koderne i det Europæiske Affaldskatalog (EAK), kategori 17.09 "Andet byggeri og nedrivningsaffald".<br>Uhærdet produkt behandles i henhold til affaldskoden. |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

Emballage skal mærkes: FARLIGT AFFALD. PAS PÅ ! ISOCYANAT.

Forurennet emballage

Emballage, som ikke tømmes ordentligt, skal bortskaffes på samme måde som ubrugt produkt.  
Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingssystemet.

Affaldskort nr. for uanvendt produkt

08 01 11\* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

(\*) farligt affald i henhold til direktivet 2008/98/EØF

### PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

|      |      |
|------|------|
| ADN  | 3082 |
| ADR  | 3082 |
| RID  | 3082 |
| IMDG | 3082 |
| IATA | 3082 |

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

|      |                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN  | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.<br>(3,5-Dimethylthio-2,4-toluendiamin)                             |
| ADR  | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.<br>(3,5-Dimethylthio-2,4-toluendiamin)                             |
| RID  | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.<br>(3,5-Dimethylthio-2,4-toluendiamin)                             |
| IMDG | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(3,5-dimethylthio-2,4-toluenediamine) |
| IATA | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(3,5-dimethylthio-2,4-toluenediamine) |

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      |   |
|------|---|
| ADN  | 9 |
| ADR  | 9 |
| RID  | 9 |
| IMDG | 9 |

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

IATA 9

### 14.4 Emballagegruppe

#### ADN

Emballagegruppe III  
Klassifikationskode M6  
Farenummer 90  
Faresedler 9

#### ADR

Emballagegruppe III  
Klassifikationskode M6  
Farenummer 90  
Faresedler 9  
Tunnelrestriktions-kode (-)

#### RID

Emballagegruppe III  
Klassifikationskode M6  
Farenummer 90  
Faresedler 9

#### IMDG

Packaging group III  
Labels 9  
EmS number F-A, S-F

#### IATA

Packaging group III  
Labels 9

### 14.5 Miljøfarer

#### ADR

Miljøfarligt : ja

#### IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

Bemærkninger

Disse oplysninger foreligger ikke.

### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger

Ikke anvendelig

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

VOC

Direktiv 2010/75/UE

0 %

VOC

Direktiv 2004/42/EF

0 %

EU grænseværdi for dette produkt (kat. A/j) :500 g/lDette produkt indeholder max500 g/lVOC.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

Ikke anvendelig

Angivelses status

PR-nr.: 4496163

MAL-Kodenummer

00 - 5 (1993 )  
4 - 5 (1993 ) Blanding

Yderligere henvisninger

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

Andre regulativer

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges arbejde.  
Må ikke anvendes af gravide og ammende.  
Arbejde med epoxy og isocyanater må kun udføres af personer, der har gennemgået en uddannelse og er i besiddelse af et uddannelsesbevis.  
Personer med astmatiske eller allergiske lidelser og kronisk eller tilbagevendende åndedrætsbesvær må ikke arbejde med processer, hvor dette produkt indgår.  
Forholdsregler ved brug:  
Ved erhvervsmæssigt arbejde med isocyanatprodukter skal Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer følges. Udover hvad der nævnes i dette sikkerhedsdatablad indeholder bekendtgørelsen bl.a. bestemmelser om vaskefaciliteter, omhyggelig personlig hygiejne samt opsætning af advarselstavler.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

#### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer fra den foregående version er vist med markeringer i venstre spalt  
Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle vidensniveau og opfylder national og EU-lovgivning. Vi har imidlertid intet kendskab til og fører ingen kontrol over brugerens arbejdsbetingelser. Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige lovmæssige bestemmelser. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene til vores produkt og udgør ikke en garanti for produktgenskaberne.

#### Fuld tekst af H-sætninger

|       |                                                                      |
|-------|----------------------------------------------------------------------|
| H302  | : Farlig ved indtagelse.                                             |
| H317  | : Kan forårsage allergisk hudreaktion.                               |
| H318  | : Forårsager alvorlig øjenskade.                                     |
| H351  | : Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.                     |
| H361d | : Mistænkes for at skade det ufødte barn.                            |
| H400  | : Meget giftig for vandlevende organismer.                           |
| H410  | : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

#### Fuld tekst af andre forkortelser

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : Akut toksicitet                             |
| Aquatic Acute   | : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet       |
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet |
| Carc.           | : Kræftfremkaldende egenskaber                |
| Eye Dam.        | : Alvorlig øjenskade                          |
| Repr.           | : Reproduktionstoksicitet                     |
| Skin Sens.      | : Hudsensibilisering                          |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## StoPur EZ 500 Komp. A

problematiske stoffer; SVHC - særligt problematiske stoffer; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

### Yderligere oplysninger

Andre oplysninger

Det er muligt, at etiket-mærkningen i en midlertidig periode er forskellig fra vareinformationsbladet, indtil lageret er opbrugt. Vi beder om deres forståelse.

Afdelingen for udfærdigelsen  
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produktkode  
DK / DA

Abteilung TIQ  
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen  
p.hammerschmitt@sto.com  
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

PROD0436

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

---

## StoPur EZ 500 Komp. A