

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

Omarbetad: 2024-08-01

Version: 03.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Clax Soft Fresh Conc 50B1

UFI: UK21-P0F8-C00D-AVA0

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

##### Produktanvändning:

Sköljmedel.  
Endast för professionell användning.

##### Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_8b\_2  
AISE\_SWED\_PW\_1\_1  
AISE\_SWED\_PW\_4\_1

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

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB  
Liljeholmsstranden 3, plan 6/ 4 tr, SE-117 61 Stockholm, Tel: 08-7799300  
E-mail: info.se@solenis.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta läkare (visa etiketten eller säkerhetsdatabladet om möjligt).  
112 – begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet/blandningen

Ej klassificerad

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (Benzisothiazolinone), alfa-hexylcinnamaldehyd (Hexyl Cinnamal)

#### Faroangivelser:

EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion.  
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### Se etiketten för ytterligare information:

Innehåller: konserveringsmedel.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Komponenter  | EG-nummer (EC-nummer) | CAS-Nr   | REACH-nummer         | Klassificering   | Anteckningar | Viktprocent |
|--|-----------------------|----------|----------------------|--|--------------|-------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | 931-203-0             | -        | 01-211946388<br>9-16 | Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 3 (H412)  |              | 10-20       |
| Propan-2-ol  | 200-661-7             | 67-63-0  | 01-211945755<br>8-25 | Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225)<br>Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering, Kategori 3 (H336)<br>Ögonirritation, Kategori 2 (H319) |              | 1-3         |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | 202-983-3             | 101-86-0 | 01-211953309<br>2-50 | Hudsensibilisering, Underkategori 1B (H317)<br>Akut vattentoxicitet, Kategori 1 M=1 (H400)<br>Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 2         |              | 0.1-1       |

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

|                            |           |           |     |   |          |
|----------------------------|-----------|-----------|-----|---|----------|
|                            |           |           |     | (H411)  |          |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | 220-120-9 | 2634-33-5 | [6] | Akut toxicitet – inandning, Kategori 2 (H330)<br>Akut toxicitet, oral, Kategori 4 (H302)<br>Hudirritation, Kategori 2 (H315)<br>Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (H318)<br>Hudsensibilisering, Underkategori 1A (H317)<br>Akut vattentoxicitet, Kategori 1 M=1 (H400)<br>Kronisk toxicitet för vattenmiljön, Kategori 1 M=1 (H410) | 0.01-0.1 |

**Särskilda koncentrationsgränser**

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

- Hudsensibilisering, Kategori 1 (H317) >= 0.05%

Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[6] Undantag: biocidprodukter. Se Artikel 15(2) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16..

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning:** Sök läkarhjälp vid obehag.**Hudkontakt:** Skölj huden med rikligt med ljummet, rinnande vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.**Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person. Sök läkarhjälp vid obehag.**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.**Ögonkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.**4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

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

Inga speciella faror kända.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Inga speciella åtgärder behövs.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering****Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

**Åtgärder som krävs för att skydda miljön:**

För miljöexponering se avsnitt 8.2.

**Råd om allmän yrkeshygien:**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey.

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

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras i slutna behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

**7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)**

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar  
Hygieniska gränsvärden**

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

| Komponenter | Långtidsvärde(n)                 | Korttidsvärde(n)                 | Takgränsvärde(n) |
|-------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------|
| Propan-2-ol | 150 ppm<br>350 mg/m <sup>3</sup> | 250 ppm<br>600 mg/m <sup>3</sup> |                  |

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

**Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:**

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

**DNEL/DMEL och PNEC-värden****Mänsklig exponering**

DNEL/DMEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

| Komponenter  | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | -                           | -                               | -                           | 7.5                             |
| Propan-2-ol  | -                           | -                               | -                           | 26                              |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | -                           | -                               | -                           | -                               |

DNEL/DMEL hudexponering - Arbetare

| Komponenter  | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | -                           | -  | -                           | 312.5  |
| Propan-2-ol  | -                           | -  | -                           | 888  |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | -                           | -  | -                           | -  |

DNEL/DMEL hudexponering - Konsument

| Komponenter  | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter (mg/kg kroppsvikt) |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | -                           | -  | -                           | 187.5  |
| Propan-2-ol  | -                           | -  | -                           | 319  |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data                             |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | -                           | -  | -                           | -  |

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Arbetare (mg/m<sup>3</sup>)

| Komponenter  | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | -                           | -                               | -                           | 44                              |
| Propan-2-ol  | -                           | -                               | -                           | 500                             |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | -                           | -                               | -                           | -                               |

DNEL/DMEL exponering genom inandning - Konsument (mg/m<sup>3</sup>)

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

| Komponenter  | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|--|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | -                           | -                               | -                           | 13                              |
| Propan-2-ol  | -                           | -                               | -                           | 89                              |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          | Inga tillgängliga data      | Inga tillgängliga data          |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | -                           | -                               | -                           | -                               |

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter  | Ytvatten, färskt (mg/ml) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l)    | Reningsverk (mg/l)     |
|--|--------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | 0.065                    | 0.0065                  | -                      | 2.96                   |
| Propan-2-ol  | 140.9                    | 140.9                   | 140.9                  | 2251                   |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data   | Inga tillgängliga data  | Inga tillgängliga data | Inga tillgängliga data |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | 0.0026                   | 0.00026                 | -                      | 0.055                  |

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter  | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg)           | Luft (mg/m <sup>3</sup> ) |
|--|-------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | 141                           | 14.1                     | 574                    | -                         |
| Propan-2-ol  | 552                           | 552                      | 28                     | -                         |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data        | Inga tillgängliga data   | Inga tillgängliga data | Inga tillgängliga data    |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | 0.0132                        | -                        | 0.33                   | -                         |

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktbladet för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:**

|                                      | SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare | LCS | PROC    | Varaktighet (min) | ERC   |
|--------------------------------------|--|-----|---------|-------------------|-------|
| Automatisk överföring och utspädning | AISE_SWED_PW_8b_2                                  | PW  | PROC 8b | 60                | ERC8b |

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 16321 / EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (viktprocent): 0.17

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**REACH-användningsscenarioer som beaktas för den utspädda produkten:**

|   | SWED             | LCS | PROC   | Varaktighet (min) | ERC   |
|---|------------------|-----|--------|-------------------|-------|
| Automatisk applicering i avsett stängt system | AISE_SWED_PW_1_1 | PW  | PROC 1 | 480               | ERC8a |
| Automatisk applicering i särskilt system      | AISE_SWED_PW_4_1 | PW  | PROC 4 | 480               | ERC8a |

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

**Andningskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Informationen i det här avsnittet avser produkten, om det inte uttryckligen står att det är ämnesdata som anges

#### Metod / anmärkning

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Opak , Ljus , Blå

**Lukt:** Produktspecifik

**Lukttröskel:** Inte tillämpligt

**Smältpunkt/frys punkt (C°):** Ej fastställt

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter  | Värde (°C)             | Metod          | Atmosfärstryck (hPa) |
|--|------------------------|----------------|----------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | > 82                   | Ej given metod |                      |
| Propan-2-ol  | 82                     | Ej given metod | 1013                 |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |                |                      |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |                |                      |

#### Metod / anmärkning

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor

**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.

**Flampunkt (°C):** ≈ 58 °C

**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller ej brand  
( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 )

**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

sluten kopp

Bevisvärde

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

| Komponenter | Undre gräns (% vol) | Övre gräns (% vol) |
|-------------|---------------------|--------------------|
| Propan-2-ol | 2                   | 13                 |

#### Metod / anmärkning

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**pH-värde:** ≈ 3 (utspädd)

**pH lösning:** ≈ 6 (0.17 %)

**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt

**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

ISO 4316

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Standard

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter  | Värde (g/l)            | Metod          | Temperatur (°C) |
|--|------------------------|----------------|-----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |                |                 |
| Propan-2-ol  | Löslig                 | Ej given metod |                 |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |                |                 |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |                |                 |

Ämnesdata, fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow): se avsnitt 12.3

#### Metod / anmärkning

**Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

| Komponenter  | Värde (Pa)             | Metod          | Temperatur (°C) |
|--|------------------------|----------------|-----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |                |                 |
| Propan-2-ol  | 4200                   | Ej given metod | 20              |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |                |                 |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |                |                 |

#### Metod / anmärkning

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

**Relativ densitet:** ≈ 1.00 (20 °C)  
**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.  
**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

OECD 109 (EU A.3)  
 Ej relevant för klassificering av den här produkten  
 Ej tillämpligt för vätskor.

**9.2 Annan information****9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara**

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv. Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen fara för reaktivitet känd vid normal lagring och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala lagrings- och användningsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga farliga reaktioner kända vid normal lagring och användning.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Inte känt vid normala förhållanden.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känt vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning: .

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

| Komponenter  | Slutpunkt        | Värde (mg/kg) | Arter | Metod             | Exponeringstid (h) | ATE Oral (mg/kg) |
|--|------------------|---------------|-------|-------------------|--------------------|------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | LD <sub>50</sub> | 5000          | Råtta | Ej given metod    |                    | Inte fastställda |
| Propan-2-ol  | LD <sub>50</sub> | 5840          | Råtta | OECD 401 (EU B.1) |                    | 5840             |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                  | 3100          |       |                   |                    | Inte fastställda |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | LD <sub>50</sub> | > 2000        | Råtta |                   |                    | 450              |

Akut dermal toxicitet

| Komponenter  | Slutpunkt        | Värde (mg/kg)          | Arter | Metod             | Exponeringstid (h) | ATE Dermal (mg/kg) |
|--|------------------|------------------------|-------|-------------------|--------------------|--------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | LD <sub>50</sub> | > 2000                 | Råtta | Ej given metod    |                    | Inte fastställda   |
| Propan-2-ol  | LD <sub>50</sub> | > 2000                 | Kanin | Ej given metod    |                    | Inte fastställda   |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                  | Inga tillgängliga data |       |                   |                    | Inte fastställda   |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | LD <sub>50</sub> | > 2000                 | Råtta | OECD 402 (EU B.3) |                    | Inte fastställda   |

Akut inandningstoxicitet

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

| Komponenter  | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Arter | Metod             | Exponeringstid (h) |
|--|------------------|------------------------|-------|-------------------|--------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |                  | Inga tillgängliga data |       |                   |                    |
| Propan-2-ol  | LC <sub>50</sub> | > 25 (ånga)            | Råtta | OECD 403 (EU B.2) | 6                  |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                  | Inga tillgängliga data |       |                   |                    |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |                  | Inga tillgängliga data |       |                   |                    |

## Akut inandningstoxicitet, fortsatt

| Komponenter  | ATE - inandning, damm (mg/l) | ATE - inandning, dimma (mg/l) | ATE - inandning, ånga (mg/l) | ATE - inandning, gas (mg/l) |
|--|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inte fastställda             | Inte fastställda              | Inte fastställda             | Inte fastställda            |
| Propan-2-ol  | Inte fastställda             | Inte fastställda              | Inte fastställda             | Inte fastställda            |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inte fastställda             | Inte fastställda              | Inte fastställda             | Inte fastställda            |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inte fastställda             | 0.21                          | Inte fastställda             | Inte fastställda            |

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

| Komponenter  | Resultat               | Arter | Metod             | Exponeringstid |
|--|------------------------|-------|-------------------|----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Ej irriterande         | Kanin | OECD 404 (EU B.4) | 4 timma(r)     |
| Propan-2-ol  | Ej irriterande         | Kanin | OECD 404 (EU B.4) |                |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |       |                   |                |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Frätande               |       | Ej given metod    |                |

## Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter  | Resultat                      | Arter | Metod             | Exponeringstid |
|--|-------------------------------|-------|-------------------|----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Ej frätande eller irriterande | Kanin | OECD 405 (EU B.5) | 4 timma(r)     |
| Propan-2-ol  | Irriterande                   | Kanin | OECD 405 (EU B.5) |                |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data        |       |                   |                |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Allvarlig skada               |       | Ej given metod    |                |

## Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter  | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|--|------------------------|-------|-------|----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| Propan-2-ol  | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |       |       |                |

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

| Komponenter  | Resultat               | Arter   | Metod                            | Exponeringstid (h) |
|--|------------------------|---------|----------------------------------|--------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Ej allergiframkallande |         | Ej given metod                   |                    |
| Propan-2-ol  | Ej allergiframkallande | Marsvin | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test |                    |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |         |                                  |                    |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Allergiframkallande    | Marsvin |                                  |                    |

## Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter  | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|--|------------------------|-------|-------|----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| Propan-2-ol  | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |       |       |                |

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

| Komponenter | Resultat (in-vitro) | Metod | Resultat (in-vivo) | Metod |
|-------------|---------------------|-------|--------------------|-------|
|-------------|---------------------|-------|--------------------|-------|

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

|  |  | (in-vitro)                        |  | (in-vivo)          |
|--|--|-----------------------------------|--|--------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat   | OECD 476<br>OECD 471 (EU B.12/13) | Inga tillgängliga data                             |                    |
| Propan-2-ol  | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | OECD 471 (EU B.12/13)             | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | OECD 474 (EU B.12) |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data   |                                   | Inga tillgängliga data                             |                    |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat  | OECD 471 (EU B.12/13)             | Inga tillgängliga data                             |                    |

## Cancerogenitet

| Komponenter  | Effekt   |
|--|--|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data                               |
| Propan-2-ol  | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data                               |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data                               |

## Reproduktionstoxicitet

| Komponenter  | Slutpunkt | Specifik effekt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings-tid | Anmärkningar och andra effekter som rapporterats |
|--|-----------|-----------------|------------------------|-------|-------|-----------------|--|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                 |  |
| Propan-2-ol  |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                 |  |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                 |  |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                 |  |

## Toxicitet vid upprepad dosering

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|---|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |

## Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|---|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |

## Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|---|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |



## Clax Soft Fresh Conc 50B1

|                            |  |                        |  |  |  |  |
|----------------------------|--|------------------------|--|--|--|--|
|                            |  | data                   |  |  |  |  |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on |  | Inga tillgängliga data |  |  |  |  |

## Kronisk toxicitet

| Komponenter  | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|--|----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|---|------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |            |
| Propan-2-ol  |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |            |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |            |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |   |            |

## STOT-enstaka exponering

| Komponenter  | Påverkade organ        |
|--|------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |
| Propan-2-ol  | Centrala nervsystemet  |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |

## STOT-upprepad exponering

| Komponenter  | Påverkade organ        |
|--|------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |
| Propan-2-ol  | Inga tillgängliga data |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data |

## Fara vid aspiration

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3.

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symptom

Effekter och symptom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

## 11.2 Information om andra faror

## 11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

## 11.2.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

## Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

| Komponenter  | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Arter                      | Metod             | Exponeringstid (timmar) |
|--|------------------|------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | LC <sub>50</sub> | 1.91                   | <i>Fisk</i>                | OECD 203 (EU C.1) | 96                      |
| Propan-2-ol  | LC <sub>50</sub> | > 100                  | <i>Pimephales promelas</i> | Ej given metod    | 48                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                  | Inga tillgängliga data |                            |                   |                         |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | LC <sub>50</sub> | 2.18                   | <i>Oncorhynchus</i>        | OECD 203 (EU C.1) |                         |

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

|  |  |  |        |  |
|--|--|--|--------|--|
|  |  |  | mykiss |  |
|--|--|--|--------|--|

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter  | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Arter                       | Metod             | Exponeringstid (timmar) |
|--|------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | EC <sub>50</sub> | 2.23                   | <i>Daphnia</i>              | OECD 202 (EU C.2) | 48                      |
| Propan-2-ol  | EC <sub>50</sub> | > 100                  | <i>Daphnia magna</i> Straus | Ej given metod    | 48                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                  | Inga tillgängliga data |                             |                   |                         |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | EC <sub>50</sub> | 2.94                   | <i>Daphnia</i>              | OECD 202 (EU C.2) | 48                      |

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter  | Slutpunkt                      | Värde (mg/l)           | Arter                          | Metod             | Exponeringstid (timmar) |
|--|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | E <sub>r</sub> C <sub>50</sub> | 2.14                   | <i>Desmodesmus subspicatus</i> | OECD 201 (EU C.3) | 72                      |
| Propan-2-ol  | EC <sub>50</sub>               | > 100                  | <i>Scenedesmus quadricauda</i> | Ej given metod    | 72                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                                | Inga tillgängliga data |                                |                   |                         |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | E <sub>r</sub> C <sub>50</sub> | 0.11                   |                                | OECD 201 (EU C.3) | 72                      |

## Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |

## Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter  | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Inoculum    | Metod          | Exponeringstid |
|--|------------------|------------------------|-------------|----------------|----------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |                  | Inga tillgängliga data |             |                |                |
| Propan-2-ol  | EC <sub>50</sub> | > 1000                 | Aktivt slam | Ej given metod |                |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |                  | Inga tillgängliga data |             |                |                |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | EC <sub>20</sub> | 3.3                    | Aktivt slam | OECD 209       | 3 timme/timmar |

## Akvatisk toxicitet, lång sikt

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|--|-----------|------------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

|  |  |      |  |  |  |  |
|--|--|------|--|--|--|--|
|  |  | data |  |  |  |  |
|--|--|------|--|--|--|--|

Akvatisk toxicitet för andra akvatiska bottenlevande organismer, inklusive sedimentlevande organismer, om tillgänglig:

| Komponenter  | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw sediment) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|--|-----------|---------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| Propan-2-ol  |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                      |

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                      |

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde                  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                      |

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                      |

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                      |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning**

Abiotisk degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

| Komponenter | Halveringstid          | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|------------------------|-------|-----------|------------|
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data |       |           |            |

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

| Komponenter | Halveringstid i färskvatten | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|-----------------------------|-------|-----------|------------|
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data      |       |           |            |

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

| Komponenter | Typ | Halveringstid          | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-------------|-----|------------------------|-------|-----------|------------|
| Propan-2-ol |     | Inga tillgängliga data |       |           |            |

**Bionedbrytning**

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

| Komponenter  | Inoculum                                 | Analytisk metod            | DT <sub>50</sub>   | Metod     | Utvärdera                   |
|--|--|----------------------------|--------------------|-----------|-----------------------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Aktivt slam, aerobt Anpassat aktivt slam | CO <sub>2</sub> produktion | 98.9% i 28 dag(ar) | OECD 301B | Biologisk lättnedbrytbarhet |

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

|                            |                      |                            |                   |           |                             |
|----------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|-----------|-----------------------------|
| Propan-2-ol                |                      |                            | 95 % i 21 dag(ar) | OECD 301E | Biologisk lättnedbrytbarhet |
| alfa-hexylcinnamaldehyd    |                      |                            |                   |           | Ikke lätt nedbrytbar.       |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | Anpassat aktivt slam | CO <sub>2</sub> produktion | 62% i 4 dag(ar)   | OECD 301C | Ikke lätt nedbrytbar.       |

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

| Komponenter | Mellan & Typ | Analytisk metod | DT <sub>50</sub> | Metod | Utvärdera              |
|-------------|--------------|-----------------|------------------|-------|------------------------|
| Propan-2-ol |              |                 |                  |       | Inga tillgängliga data |

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

| Komponenter                | Mellan & Typ           | Analytisk metod    | DT <sub>50</sub> | Metod     | Utvärdera              |
|----------------------------|------------------------|--------------------|------------------|-----------|------------------------|
| Propan-2-ol                |                        |                    |                  |           | Inga tillgängliga data |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | Reningsverk simulering | Primär nedbrytning | > 90%            | OECD 303A | Bionedbrytbar          |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log K<sub>ow</sub>)

| Komponenter  | Värde                  | Metod    | Utvärdera                       | Anmärkning |
|--|------------------------|----------|---------------------------------|------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |          |                                 |            |
| Propan-2-ol  | 0.05                   | OECD 107 | Ingen förväntad bioackumulering |            |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |          |                                 |            |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | 0.7                    | OECD 107 | Ingen förväntad bioackumulering |            |

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter  | Värde                  | Arter | Metod    | Utvärdera | Anmärkning |
|--|------------------------|-------|----------|-----------|------------|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data |       |          |           |            |
| Propan-2-ol  | Inga tillgängliga data |       |          |           |            |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data |       |          |           |            |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | 6.95                   |       | OECD 305 |           |            |

### 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter  | Adsorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> | Desorptionskoefficient Log K <sub>oc</sub> (des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera  |
|--|--|--|-------|-------------------|--|
| fatty acids, C16-18 (even numbered) and C18 unsatd., reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized | Inga tillgängliga data                     |  |       |                   |  |
| Propan-2-ol  | Inga tillgängliga data                     |  |       |                   | Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten |
| alfa-hexylcinnamaldehyd  | Inga tillgängliga data                     |  |       |                   |  |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on   | Inga tillgängliga data                     |  |       |                   |  |

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

Ämnen som uppfyller kriterierna för PBT / vPvB, listas i avsnitt 3.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper - Miljöeffekter, om tillgängliga:

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga andra farliga effekter kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/ovanvända produkter:

Europeiska avfallskatalogen:

Innehåll/behållare lämnas till av myndighet godkänd avfallshanterare. Utsläpp av avfall till avlopp bör förhindras. Det rengjorda förpackningsmaterialet är lämpligt för återvinning eller energiåtervinning i linje med lokal lagstiftning.

20 01 30 - rengöringsmedel, andra än de som nämns i 20 01 29.

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

**Tomförpackning****Rekommendation:**

Ta hand om spill och avfall enligt lokala bestämmelser.

**Lämpliga rengöringsmedel:**

Vatten, tillsammans med rengöringsmedel om nödvändigt.

Diversey Sverige AB är registrerat hos Förpacknings- och Tidningsinsamlingen (FTI)

**AVSNITT 14: Transport information****Marktransport (ADR/RID), Sjötransport (IMDG), Luftransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** Icke-farligt gods**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods**14.3 Transportklass(er):** Icke-farligt gods**14.4 Förpackningsgrupp:** Icke-farligt gods**14.5 Miljöfaror:** Icke-farligt gods**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Icke-farligt gods**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Icke-farligt gods**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för sjötransport av farligt gods (IMDG)

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

katjoniska tensider 5 - 15 %  
parfym, Hexyl Cinnamal, Benzyl Salicylate, Limonene, Alpha-Isomethyl Ionone, Coumarin,  
Benzisothiazolinone

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

**Seveso - Klassificering:** Inte klassificerat**Övriga ingredienser**

Colorant, färgämnen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

**AVSNITT 16: Annan information**

Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

**SDS-kod:** MS1001157**Version:** 03.0**Omarbetad:** 2024-08-01**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 16

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

## Clax Soft Fresh Conc 50B1

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H315 - Irriterar huden.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H330 - Dödligt vid inandning.
- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Slut Säkerhetsdatablad**