

# Säkerhetsdatablad



## Soft Care Des E H5

Omarbetad: 2024-08-08

Version: 06.4

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Soft Care Des E H5

UFI: 65X5-F03J-K00E-KNE5

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

**Produktanvändning:**

Desinfektion av händerna.  
för hudinfektion  
Endast för professionell användning.

**Användningar som avråds:**

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

**SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:**

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssenbroeksedijk 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

Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Fara.

**Faroangivelser:**

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

**Skyddsangivelser:**

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Komponenter | EG-nummer<br>(EC-nummer) | CAS-Nr  | REACH-nummer | Klassificering                                                             | Anteckningar | Viktprocent |
|-------------|--------------------------|---------|--------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| etanol      | 200-578-6                | 64-17-5 | [6]          | Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225)                                    |              | 50-75       |
| Propan-2-ol | 200-661-7                | 67-63-0 | [6]          | Brandfarliga vätskor, Kategori 2 (H225)<br>Specifik toxicitet i målorgan - |              | 3-10        |

## Soft Care Des E H5

|  |  |  |  |                                                                           |  |  |
|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  |  | engångsexponering, Kategori 3 (H336)<br>Ögonirritation, Kategori 2 (H319) |  |  |
|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------|--|--|

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:** Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.  
**Ögonkontakt:** Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös 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 ämnena, 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

Stäng av alla antändningskällor. Ventilera området.

### 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:

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Vidtag försiktighetsåtgärder mot statisk elektricitet. Använd explosionssäker elektrisk ventilations- eller belysningsutrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

#### 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. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / personligt skydd.

## Soft Care Des E H5

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

Förvaras i enlighet med lokala och nationella bestämmelser. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. Får inte frysas ned. Förvaras svalt. Skyddas från värme och direkt solljus.  
För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

Seveso - Krav för lägre nivå (ton): 5000

Seveso - Krav för högre nivå (ton): 50000

**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) |
|-------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------|
| etanol      | 500 ppm<br>1000 mg/m <sup>3</sup> | 1000 ppm<br>1900 mg/m <sup>3</sup> |                  |
| 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 |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| etanol      | -                           | -                               | -                           | 87                              |
| Propan-2-ol | -                           | -                               | -                           | 26                              |

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) |
|-------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| etanol      | -                           | -                                                  | -                           | 343                                                |
| Propan-2-ol | -                           | -                                                  | -                           | 888                                                |

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) |
|-------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| etanol      | -                           | -                                                  | -                           | 206                                                |
| Propan-2-ol | -                           | -                                                  | -                           | 319                                                |

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 |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| etanol      | 1900                        | -                               | -                           | 950                             |
| Propan-2-ol | -                           | -                               | -                           | 500                             |

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

| Komponenter | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| etanol      | 950                         | -                               | -                           | 114                             |
| Propan-2-ol | -                           | -                               | -                           | 89                              |

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter | Ytvatten, färskt (mg/l) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Reningsverk (mg/l) |
|-------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| etanol      | 0.96                    | 0.79                    | 2.75                | 580                |
| Propan-2-ol | 140.9                   | 140.9                   | 140.9               | 2251               |

## Soft Care Des E H5

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m <sup>3</sup> ) |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------|
| etanol      | 3.6                           | 2.9                      | 0.63         | -                         |
| Propan-2-ol | 552                           | 552                      | 28           | -                         |

## 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-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:

|                                         | SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare | LCS | PROC    | Varaktighet (min) | ERC   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|-------|
| Handdesinfektion<br>Manuell applicering | AISE_SWED_PW_19_1                                  | PW  | PROC 19 | 480               | ERC8a |

## Personlig skyddsutrustning

## Ögon-/ansiktsskydd

## Handskydd:

## Kroppsskydd:

## Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inte tillämpligt.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Miljöexponeringskontroller:

Outspädd eller icke neutraliserad produkt får ej komma ut i avloppet.

## 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**Utseende:** Gel**Färg:** Klar , Färglös**Lukt:** Produktspecifik**Luktröskel:** Inte tillämpligt**Smältpunkt/frys punkt (°C):** Ej fastställt**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):** Ej fastställtEj relevant för klassificering av den här produkten  
Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter | Värde (°C) | Metod          | Atmosfärstryck (hPa) |
|-------------|------------|----------------|----------------------|
| etanol      | 78.4       | Ej given metod |                      |
| Propan-2-ol | 82         | Ej given metod | 1013                 |

## Metod / anmärkning

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Brandfarligt.**Flampunkt (°C):** ≈ 21 °C**Bibehållen förbränning:** Ej fastställt Produktet underhåller brand  
(UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2)sluten kopp  
UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

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:** ≈ 7 (utspädd)**pH lösning:** ≈ 7 (10%)**Kinematisk viskositet:** ≈ 1000 mPa.s (20 °C)

ISO 4316

DM-006 Viscosity - Standard

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

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter | Värde (g/l)            | Metod          | Temperatur (°C) |
|-------------|------------------------|----------------|-----------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data |                |                 |
| Propan-2-ol | Löslig                 | Ej given metod |                 |

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

**Ångtryck:** Ej fastställt

**Metod / anmärkning**

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

| Komponenter | Värde (Pa) | Metod          | Temperatur (°C) |
|-------------|------------|----------------|-----------------|
| etanol      | 5800       | Ej given metod |                 |
| Propan-2-ol | 4200       | Ej given metod | 20              |

**Relativ densitet:** ≈ 0.88 (20 °C)

**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.

**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

**Metod / anmärkning**

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

Bevisvärde

### 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 | Arter | Metod | Exponer- | ATE Oral |
|-------------|-----------|-------|-------|-------|----------|----------|
|-------------|-----------|-------|-------|-------|----------|----------|

## Soft Care Des E H5

|             |                  | (mg/kg) |       |                   | ingstid (h) | (mg/kg)          |
|-------------|------------------|---------|-------|-------------------|-------------|------------------|
| etanol      | LD <sub>50</sub> | 5000    | Råtta | OECD 401 (EU B.1) |             | Inte fastställda |
| Propan-2-ol | LD <sub>50</sub> | 5840    | Råtta | OECD 401 (EU B.1) |             | 5840             |

## Akut dermal toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt        | Värde (mg/kg) | Arter | Metod             | Exponeringstid (h) | ATE Dermal (mg/kg) |
|-------------|------------------|---------------|-------|-------------------|--------------------|--------------------|
| etanol      | LD <sub>50</sub> | > 10000       | Kanin | OECD 402 (EU B.3) |                    | Inte fastställda   |
| Propan-2-ol | LD <sub>50</sub> | > 2000        | Kanin | Ej given metod    |                    | Inte fastställda   |

## Akut inandningstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter | Metod             | Exponeringstid (h) |
|-------------|------------------|--------------|-------|-------------------|--------------------|
| etanol      | LC <sub>50</sub> | > 1800       | Råtta | Ej guideline test | 4                  |
| Propan-2-ol | LC <sub>50</sub> | > 25 (ånga)  | Råtta | OECD 403 (EU B.2) | 6                  |

## Akut inandningstoxicitet, fortsatt

| Komponenter | ATE - inandning, damm (mg/l) | ATE - inandning, dimma (mg/l) | ATE - inandning, ånga (mg/l) | ATE - inandning, gas (mg/l) |
|-------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| etanol      | Inte fastställda             | Inte fastställda              | Inte fastställda             | Inte fastställda            |
| Propan-2-ol | Inte fastställda             | Inte fastställda              | Inte fastställda             | Inte fastställda            |

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

| Komponenter | Resultat       | Arter | Metod             | Exponeringstid |
|-------------|----------------|-------|-------------------|----------------|
| etanol      | Ej irriterande | Kanin | OECD 404 (EU B.4) |                |
| Propan-2-ol | Ej irriterande | Kanin | OECD 404 (EU B.4) |                |

## Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter | Resultat    | Arter | Metod             | Exponeringstid |
|-------------|-------------|-------|-------------------|----------------|
| etanol      | Irriterande | Kanin | OECD 405 (EU B.5) |                |
| Propan-2-ol | Irriterande | Kanin | OECD 405 (EU B.5) |                |

## Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data |       |       |                |

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

| Komponenter | Resultat               | Arter   | Metod                            | Exponeringstid (h) |
|-------------|------------------------|---------|----------------------------------|--------------------|
| etanol      | Ej allergiframkallande |         |                                  |                    |
| Propan-2-ol | Ej allergiframkallande | Marsvin | OECD 406 (EU B.6) / Buehler test |                    |

## Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data |       |       |                |

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

| Komponenter | Resultat (in-vitro)                                                                                  | Metod (in-vitro)      | Resultat (in-vivo)                                 | Metod (in-vivo)    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|--------------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data                                                                               |                       | 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) |

## Cancerogenitet

| Komponenter | Effekt                                               |
|-------------|------------------------------------------------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data                               |
| Propan-2-ol | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |

## Soft Care Des E H5

## Reproduktionstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Specifik effekt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings - tid | Anmärkningar och andra effekter som rapporterats |
|-------------|-----------|-----------------|------------------------|-------|-------|-------------------|--------------------------------------------------|
| etanol      |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                   |                                                  |
| Propan-2-ol |           |                 | Inga tillgängliga data |       |       |                   |                                                  |

## Toxicitet vid upprepad dosering

## Subakut eller subkronisk oral toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|---------------------------|-------------------------------------------|
| etanol      |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |

## Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|---------------------------|-------------------------------------------|
| etanol      |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |

## Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|---------------------------|-------------------------------------------|
| etanol      |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |

## Kronisk toxicitet

| Komponenter | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponerings - tid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|-------------|----------------|-----------|------------------------|-------|-------|---------------------------|-------------------------------------------|------------|
| etanol      |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |            |
| Propan-2-ol |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                           |                                           |            |

## STOT-enstaka exponering

| Komponenter | Påverkade organ        |
|-------------|------------------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data |
| Propan-2-ol | Centrala nervsystemet  |

## STOT-upprepad exponering

| Komponenter | Påverkade organ        |
|-------------|------------------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data |
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data |

## Fara vid aspiration

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

## Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

Effekter och symtom 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) |
|-------------|------------------|--------------|----------------------------|----------------|-------------------------|
| etanol      | LC <sub>50</sub> | 8150         | <i>Alburnus alburnus</i>   | Ej given metod | 96                      |
| Propan-2-ol | LC <sub>50</sub> | > 100        | <i>Pimephales promelas</i> | Ej given metod | 48                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter                       | Metod          | Exponeringstid (timmar) |
|-------------|------------------|--------------|-----------------------------|----------------|-------------------------|
| etanol      | EC <sub>50</sub> | 5012         | <i>Daphnia magna Straus</i> | Ej given metod | 48                      |
| Propan-2-ol | EC <sub>50</sub> | > 100        | <i>Daphnia magna Straus</i> | Ej given metod | 48                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter                                          | Metod          | Exponeringstid (timmar) |
|-------------|------------------|--------------|------------------------------------------------|----------------|-------------------------|
| etanol      | EC <sub>50</sub> | 675          | <i>Scenedesmus quadricauda</i> Ej specificerad | Ej given metod | 72                      |
| Propan-2-ol | EC <sub>50</sub> | > 100        | <i>Scenedesmus quadricauda</i>                 | Ej given metod | 72                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|
| etanol      |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Inoculum           | Metod          | Exponeringstid  |
|-------------|------------------|--------------|--------------------|----------------|-----------------|
| etanol      | EC <sub>50</sub> | 6500         | <i>Pseudomonas</i> | Ej given metod | 16 timme/timmar |
| Propan-2-ol | EC <sub>50</sub> | > 1000       | Aktivt slam        | Ej given metod |                 |

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
| etanol      |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
| etanol      |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |
| Propan-2-ol |           | Inga tillgängliga data |       |       |                |                      |

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

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw) | Arter | Metod | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------|-----------|------------------|-------|-------|----------------|----------------------|
|-------------|-----------|------------------|-------|-------|----------------|----------------------|

## Soft Care Des E H5

|             |  | sediment)              |  |  | (dagar) |  |
|-------------|--|------------------------|--|--|---------|--|
| etanol      |  | Inga tillgängliga data |  |  |         |  |
| Propan-2-ol |  | 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**

Abiotic 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                   |
|-------------|---------------------|-----------------|--------------------|-----------|-----------------------------|
| etanol      | Aktivt slam, aerobt | Syrebrist       | > 60% i 10 dag(ar) | OECD 301B | Biologisk lättnedbrytbarhet |
| Propan-2-ol |                     |                 | 95 % i 21 dag(ar)  | OECD 301E | Biologisk lättnedbrytbarhet |

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 |

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

| Komponenter | Värde | Metod      | Utvärdera                       | Anmärkning |
|-------------|-------|------------|---------------------------------|------------|
| etanol      | -0.31 | Bevisvärde | Ingen förväntad bioackumulering |            |
| Propan-2-ol | 0.05  | OECD 107   | Ingen förväntad bioackumulering |            |

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter | Värde                  | Arter | Metod      | Utvärdera                       | Anmärkning |
|-------------|------------------------|-------|------------|---------------------------------|------------|
| etanol      | 0.5                    |       | Bevisvärde | Ingen förväntad bioackumulering |            |
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data |       |            |                                 |            |

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter | Adsorptions-koefficient Log Koc | Desorptions-koefficient Log Koc(des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera                                        |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------|-------------------|--------------------------------------------------|
| etanol      | Inga tillgängliga data          |                                      |       |                   |                                                  |
| Propan-2-ol | Inga tillgängliga data          |                                      |       |                   | Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten |

**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/överskott/använda produkter:**

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 29\* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

**Europeiska avfallskatalogen:****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), Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** 1170**14.2 Officiell transportbenämning:**

Etanollösning (etylalkohollösning)

Ethanol solution (ethyl alcohol solution)

**14.3 Transportklass(er):**

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 3

**14.4 Förpackningsgrupp:** II**14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarligt: Nej

Vattenförorenande ämne: Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:** Produkten får inte transporteras i bulktankfartyg.

**Annan relevant information:****ADR**

Klassificeringskod: F1

Tunnel-restriktionskod: (D/E)

Farlighetsnummer: 33

**IMO/IMDG**

EmS: F-E, S-D

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden. Regelverken för transporter innehåller bestämmelser för olika klasser av farligt gods som är förpackade i begränsade mängder.

**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. 528/2012 om biocidprodukter
- 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.

**Seveso - Klassificering:** P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR

**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:** MSDS6329

**Version:** 06.4

**Omarbetad:** 2024-08-08

**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 9, 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.

**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 - Förutspädd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Slut Säkerhetsdatablad**