



## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

Omarbetad: 2020-02-23

Version: 01.1

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

Cif är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever

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

##### Identifierade användningsområden:

AISE-P301 - Allrengöringsmedel. Manuell användning

AISE-P302 - Allrengöringsmedel. Spray

AISE-P314 - Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning

AISE-C7 [3] - Ytrengöring (flytande, pulver, gel, spray) för konsumentanvändning

**Användningar som avråds:** Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Kontaktinformation

Diversey Sverige AB

Box 47313, (Liljeholmsvägen 18), 100 74 Stockholm, Tel: 08-7799300

E-mail: info.se@diverseym.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

Aquatic Chronic 2 (H411)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



##### Faroangivelser:

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

##### Skyddsangivelser:

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P501 - Innehållet lämnas som kemiskt avfall.

#### 2.3 Andra faror

Inga andra faror kända. Produkten uppfyller inte kriteriet för PBT eller vPvB enligt Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex XIII.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Komponenter                      | EG-nummer<br>(EC-nummer) | CAS-Nr     | REACH-nummer           | Klassificering                                                                                                              | Anteck-<br>ningar | Viktprocent |
|----------------------------------|--------------------------|------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | 270-325-2                | 68424-85-1 | Inga tillgängliga data | Skin Corr. 1B (H314)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 4 (H312)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1<br>(H410) |                   | 0.35        |

För utförlig förklaring av H- och EUH-fraser omnämnda i det här avsnittet, se avsnitt 16.  
Hygieniska gränsvärden, om tillgängliga, är listade i avsnitt 8.1.

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

[1] Undantag: jonisk blandning. Se Förordning (EC) Nr 1907/2006, Annex V, paragraf 3 och 4. Detta salt är potentiellt närvarande, baserat på beräkningen och nämns endast för klassificerings och märkningsändamål. Varje utgångsmaterial för den joniska blandningen är registrerad enligt lagstiftningen.

[2] Undantag: inkluderad i Annex IV till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[3] Undantag: Annex V till Förordning (EC) Nr 1907/2006.

[4] Undantag: polymer. Se Artikel 2(9) i Förordning (EC) Nr 1907/2006.

## 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. 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

Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå marken. Späd ut med mycket vatten. Informera ansvariga myndigheter ifall den utspädd produkt når avloppssystem, yt- eller grundvatten, eller marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera med vätskebindande material (sand, sågspån, absol, etc).

### 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.

#### 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. Förvaras oåtkomligt för barn. Blandas inte med andra produkter såvida detta inte föreskrivs av Diversey. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Tvätta ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd endast under tillfredsställande ventilation.

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

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

### 7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

Inget specifikt råd för slutanvändning tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar Hygieniska gränsvärden

Luftgränsvärden, om tillgängliga:

Biologiska gränsvärden, om tillgängliga:

#### Rekommenderade kontrollåtgärder, om tillgängliga:

Ytterligare gränsvärden för användningsförhållandet, om tillgängliga:

#### DNEL/DMEL och PNEC-värden

##### Mänsklig exponering

DNEL oral exponering - Konsument (mg/kg kroppsvikt)

| Komponenter                      | Kort sikt - Lokala effekter | Kort sikt - Systemiska effekter | Lång sikt - Lokala effekter | Lång sikt - Systemiska effekter |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | -                           | -                               | -                           | 3.4                             |

DNEL 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) |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | -                           | -                                                  | -                           | 5.7                                                |

DNEL 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) |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | -                           | -                                                  | -                           | 3.4                                                |

DNEL 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 |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | -                           | -                               | -                           | 3.96                            |

DNEL 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 |
|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | -                           | -                               | -                           | 1.64                            |

#### Miljöexponering

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter                      | Ytvatten, färskt (mg/l) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Reningsverk (mg/l) |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | 0.0009                  | 0.00096                 | 0.00016             | 0.4                |

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter                      | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m <sup>3</sup> ) |
|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|---------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | 12.27                         | 13.09                    | 7            | -                         |

### 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:**

Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:**

Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

#### 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 166).

##### Handskydd:

Skölj och torka händerna efter användning. Vid långvarig hudkontakt kan det vara nödvändigt med skyddshandskar.

##### Kroppsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

##### Andningsskydd:

Andningsskydd krävs normalt inte. Dock bör inandning av ångor, dimma, gas eller aerosoler undvikas.

**Miljöexponeringskontroller:**

Utspädd 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

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

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

## Metod / anmärkning

**Aggregationstillstånd:** Vätska

**Färg:** Klar, Rödviolett

**Lukt:** Produktspecifik

**Lukttröskel:** Inte tillämpligt

**pH-värde**  $\approx$  11 (utspädd)

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

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

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter                      | Värde (°C) | Metod          | Atmosfärstryck (hPa) |
|----------------------------------|------------|----------------|----------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | > 107      | Ej given metod |                      |

## Metod / anmärkning

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

**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.

**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 )

**Avdunstningshastighet:** Ej fastställt

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej fastställt

**Övre/undre flamgräns (%):** Ej fastställt

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

| Komponenter                      | Undre gräns (% vol) | Övre gräns (% vol) |
|----------------------------------|---------------------|--------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | -                   | -                  |

## Metod / anmärkning

**Ångtryck:** Ej fastställt

Ämnesdata, ångtryck

| Komponenter                      | Värde (Pa) | Metod          | Temperatur (°C) |
|----------------------------------|------------|----------------|-----------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | 2300       | Ej given metod | 20              |

## Metod / anmärkning

**Ångdensitet:** Ej fastställt

**Relativ densitet:**  $\approx$  1.00 (20 °C)

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

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter                      | Värde (g/l) | Metod          | Temperatur (°C) |
|----------------------------------|-------------|----------------|-----------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Löslig      | Ej given metod |                 |

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

## Metod / anmärkning

**Självantändningstemperatur:** Ej fastställt

**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.

**Viskositet:** Ej fastställt

**Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

## 9.2 Annan information

**Ytspänning (N/m):** Ej fastställt

**Korrosion på metaller:** Ej frätande

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ämnesdata, dissociationskonstant, om 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.

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ej känd vid normal lagring och användning.

**10.5 Oförenliga material**

Reagerar med syror.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ej känd vid lagring och användning vid normala förhållanden.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om toxikologiska effekter**

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

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) |
|----------------------------------|------------------|---------------|-------|-------|--------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | LD <sub>50</sub> | 398           | Råtta |       |                    |

Akut dermal toxicitet

| Komponenter                      | Slutpunkt        | Värde (mg/kg) | Arter | Metod          | Exponeringstid (h) |
|----------------------------------|------------------|---------------|-------|----------------|--------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | LD <sub>50</sub> | 3412          | Kanin | Ej given metod |                    |

Akut inandningstoxicitet

| Komponenter                      | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (h) |
|----------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|--------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |           | Inga tillgängliga data |       |       |                    |

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

| Komponenter                      | Resultat | Arter | Metod          | Exponeringstid |
|----------------------------------|----------|-------|----------------|----------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Frätande | Kanin | Ej given metod |                |

Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter                      | Resultat        | Arter | Metod          | Exponeringstid |
|----------------------------------|-----------------|-------|----------------|----------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Allvarlig skada |       | Ej given metod |                |

Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter                      | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|----------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga tillgängliga data |       |       |                |

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

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

Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter                      | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|----------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga tillgängliga data |       |       |                |

**CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)**

Mutagenitet

| Komponenter                      | Resultat (in-vitro)                                | Metod (in-vitro)                        | Resultat (in-vivo)                                 | Metod (in-vivo)    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 OECD 473 | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | OECD 474 (EU B.12) |

Cancerogenitet

| Komponenter                      | Effekt                 |
|----------------------------------|------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga tillgängliga data |

Reproduktionstoxicitet

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

**Toxicitet vid upprepad dosering**

Subakut eller subkronisk oral toxicitet

| Komponenter | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d) | Arter | Metod | Exponeringstid | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------|-----------|--------------------|-------|-------|----------------|-------------------------------------------|
|-------------|-----------|--------------------|-------|-------|----------------|-------------------------------------------|

Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

|                                  |  |                        |  |  | (dagar) |  |
|----------------------------------|--|------------------------|--|--|---------|--|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |  | Inga tillgängliga data |  |  |         |  |

Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter                      | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|----------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter                      | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|----------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Kronisk toxicitet

| Komponenter                      | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|----------------------------------|----------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |                |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |            |

STOT-enstaka exponering

| Komponenter                      | Påverkade organ        |
|----------------------------------|------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga tillgängliga data |

STOT-upprepad exponering

| Komponenter                      | Påverkade organ        |
|----------------------------------|------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga tillgängliga data |

Fara vid aspiration

Ämnen som utgör fara vid aspiration (H304), om några, listas i avsnitt 3. Om relevant, se avsnitt 9 för produktens dynamiska viskositet och relativa densitet.

Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns tillgängliga, redovisas nedan:

Akvatisk toxicitet, kort sikt

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

| Komponenter                      | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter | Metod          | Exponeringstid (timmar) |
|----------------------------------|------------------|--------------|-------|----------------|-------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | LC <sub>50</sub> | 0.515        | Fisk  | Ej given metod | 96                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter                      | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter   | Metod          | Exponeringstid (timmar) |
|----------------------------------|------------------|--------------|---------|----------------|-------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | EC <sub>50</sub> | 0.016        | Daphnia | Ej given metod | 48                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter                      | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter                     | Metod             | Exponeringstid (timmar) |
|----------------------------------|------------------|--------------|---------------------------|-------------------|-------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | EC <sub>50</sub> | 0.02         | Selenastrum capricornutum | OECD 201 (EU C.3) | 72                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

| Komponenter                      | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) |
|----------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |           | Inga tillgängliga data |       |       | -                      |

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter                      | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Inoculum    | Metod    | Exponeringstid   |
|----------------------------------|------------------|--------------|-------------|----------|------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | EC <sub>20</sub> | 5            | Aktivt slam | OECD 209 | 0.5 timme/timmar |

Akvatisk toxicitet, lång sikt

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter | Slutpunkt | Värde | Arter | Metod | Exponer- | Observerade effekter |
|-------------|-----------|-------|-------|-------|----------|----------------------|
|-------------|-----------|-------|-------|-------|----------|----------------------|

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

|                                  |  | (mg/l)                 |  |  | ingstid |  |
|----------------------------------|--|------------------------|--|--|---------|--|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |  | Inga tillgängliga data |  |  |         |  |

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter                      | Slutpunkt | Värde (mg/l) | Arter                | Metod    | Exponeringstid | Observerade effekter |
|----------------------------------|-----------|--------------|----------------------|----------|----------------|----------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | NOEC      | 0.025        | <i>Daphnia magna</i> | OECD 211 | 21 dag(ar)     |                      |

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 |
|----------------------------------|-----------|---------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |           | Inga tillgängliga data    |       |       | -                      |                      |

### Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

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

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

| Komponenter                      | Inoculum | Analytisk metod | DT <sub>50</sub> | Metod    | Utvärdera                   |
|----------------------------------|----------|-----------------|------------------|----------|-----------------------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid |          | Syrebrist       | > 60%            | Läs hela | Biologisk lättnedbrytbarhet |

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

| Komponenter                      | Värde | Metod    | Utvärdera                       | Anmärkning |
|----------------------------------|-------|----------|---------------------------------|------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | 2.88  | OECD 107 | Ingen förväntad bioackumulering |            |

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter                      | Värde | Arter | Metod          | Utvärdera                       | Anmärkning |
|----------------------------------|-------|-------|----------------|---------------------------------|------------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | 0.5   |       | Ej given metod | Ingen förväntad bioackumulering |            |

## 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter                      | Adsorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub> | Desorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub> (des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera |
|----------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|-------------------|-----------|
| alkyldimetylbensylammoniumklorid | Inga tillgängliga data                      |                                                   |       |                   |           |

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

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

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

**12.6 Andra skadliga effekter**

Inga andra farliga effekter kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från överskott/oanvända 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.

**Europeiska avfallskatalogen:**

20 01 29\* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

**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:** 3082

**14.2 Officiell transportbenämning:**

Miljöfarligt ämne, flytande, n.o.s. ( alkyl dimetylbenzylammoniumklorid )

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( alkyl dimethylbenzylammoniumchloride )

**14.3 Transportklass(er):**

Faroklasser för transport (och sekundära risker): 9

**14.4 Förpackningsgrupp:** III

**14.5 Miljöfaror:**

Miljöfarligt: Ja

Vattenförorenande ämne: Ja

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ingen känd.

**14.7 Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL och IBC-koden:** Produkten får inte transporteras i bulk tankfartyg.

**Annan relevant information:**

**ADR**

Klassificeringskod: M6

Tunnel-restriktionskod: -

Farlighetsnummer: 90

**IMO/IMDG**

EmS: F-A, S-F

Produkten har klassificerats, märkts och förpackats enligt kraven i ADR och bestämmelserna i IMDG-koden

Transportbestämmelserna omfattar särskilda bestämmelser för farligt gods förpackat i små mängder som klassificeras enligt UN3077 eller UN3082

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**EG-förordningar:**

- Förordning (EG) nr. 528/2012 om biocidprodukter
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen

**Tillstånd eller restriktioner (förordning (EG) nr 1907/2006, avsnitt VII respektive avsnitt VIII):** Inte tillämpligt.

UFI: SNE0-80A5-900K-VP41

**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

nonjoniska tensider  
desinfektionsmedel

< 5%

## Cif Professional 2in 1 Rengöring och Desinfektion

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.

**Övriga ingredienser**  
färgämnen, CI 16185

**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:** MS0127291

**Version:** 01.1

**Omarbetad:** 2020-02-23

**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 2, 3, 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.

**Fullständiga förklaringar till H- och EUH-fraser som nämns i avsnitt 3:**

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H312 - Skadligt vid hudkontakt.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- DNEL - Nolleffektnivå
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspädd nolleffektkoncentration
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- ATE - Uppskattad akut toxicitet

**Slut Säkerhetsdatablad**