



## Suma Bac Conc D10 Conc

Omarbetad: 2022-12-16

Version: 05.4

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Suma Bac Conc D10 Conc

UFI: VQE3-W0HG-A001-WQSY

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

##### Produktanvändning:

Rengöringsmedel för hårda ytor.

Ytdesinfektionsmedel.

för allmän ytdesinfektion

for food contact surface disinfection

Endast för professionell och industriell användning.

##### Användningar som avråds:

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_4\_2

AISE\_SWED\_PW\_8b\_1

AISE\_SWED\_IS\_8b\_1

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

AISE\_SWED\_IS\_7\_5

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

Diversey Europe Operations BV, 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@diversey.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

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Dam. 1 (H318)

Aquatic Acute 1 (H400)

Aquatic Chronic 2 (H411)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara.

Innehåller fettalkoholetoxilat (Trideceth-8), didecyldimetylammoniumklorid (Didecyldimonium Chloride), alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid (Benzalkonium Chloride)

#### Faroangivelser:

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Suma Bac Conc D10 Conc

**Skyddsangivelser:**

P280 - Använd ögon- eller ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**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
fettalkoholetoxilat	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		10.0
didecyldimetylammoniumklorid	230-525-2	7173-51-5	[6]	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		4.9
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	270-325-2	68424-85-1	[6]	Skin Corr. 1B (H314) Acute Tox. 4 (H302) STOT SE 3 (H335) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 M=10 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		4.9
fettalkoholetoxilat	[4]	69011-36-5	[4]	Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 3 (H412)		2.5
natriumkarbonat	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)		1.4
isopropanol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319)		1.0

**Särskilda koncentrationsgränser**

fettalkoholetoxilat:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 10% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 1%

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

ATE, om tillgängliga, är listade i avsnitt 11.

[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.

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

[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:**

Håll ögonlocken isär och skölj ögonen med mycket ljummet vatten i åtminstone 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

**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:**

Orsakar irritation.

**Ögonkontakt:**

Orsakar svår eller permanent skada.

**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

## Suma Bac Conc D10 Conc

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

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Upprepad eller långvarig kontakt: Använd lämpliga skyddshandskar.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, sågspån, absol, etc). 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.

#### 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 ansiktet, händerna och alla utsatta hudpartier grundligt efter användning. Ta av nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Inandas inte sprej. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Se avsnitt 8.2, Begränsning av exponeringen / personligt skydd.

### 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. Får inte frysas ned.

För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

Seveso - Krav för lägre nivå (ton): 100

Seveso - Krav för högre nivå (ton): 200

### 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)
isopropanol	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 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
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	-
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	3.4
fettalkoholetoxilat	-	-	-	25
natriumkarbonat	-	-	-	-
isopropanol	-	-	-	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)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	8.6
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	5.7
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
natriumkarbonat	-	-	Inga tillgängliga data	-
isopropanol	-	-	-	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)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	-
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	3.4
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data	-	Inga tillgängliga data	-
isopropanol	-	-	-	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
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	18.2
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	3.96
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
natriumkarbonat	-	-	10	-
isopropanol	-	-	-	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
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	-	-	-	-
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	-	-	-	1.64
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
natriumkarbonat	10	-	-	-
isopropanol	-	-	-	89

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

Komponenter	Ytvatten, färskt (mg/l)	Ytvatten, marint (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Reningsverk (mg/l)
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	0.002	0.0002	0.00029	0.595
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	0.0009	0.00096	-	0.4
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
natriumkarbonat	-	-	-	-
isopropanol	140.9	140.9	140.9	2251

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

Komponenter	Sediment, färskvatten (mg/kg)	Sediment, marint (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )

## Suma Bac Conc D10 Conc

fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
didecyldimetylammoniumklorid	2.82	0.282	1.4	-
alkyl (C12-16) dimetylbenzylammoniumklorid	12.27	13.09	7	-
fettalkoholetoxilat	-	-	-	-
natriumkarbonat	-	-	-	-
isopropanol	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:** Om produkten späds genom att använda särskilda spädningssystem utan risk för stänk eller direkt hudkontakt, behöver inte personlig skyddsutrustning som beskrivs i detta avsnitt användas.

**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

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

	SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Automatisk överföring och utspädning	AISE_SWED_IS_8b_1	IS	PROC 8b	60	ERC4
Automatisk applicering i särskilt system	AISE_SWED_PW_4_2	PW	PROC 4	480	ERC8a
Automatisk överföring och utspädning	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

## Personlig skyddsutrustning

## Ögon-/ansiktsskydd

## Handskydd:

Skyddsglasögon eller goggles (EN166).

Skölj och torka händerna efter användning. Vid långvarig hudkontakt kan det vara nödvändigt med skyddshandskar. Upprepad eller långvarig kontakt: Kemiskt resistent skyddshandskar (EN 374).

Kontrollera instruktionerna om penetration och genombrottstid, som tillhandahålls av handskleverantören. Beakta specifika lokala användningsförhållanden, så som risk för stänk, skärsår, kontakttid och temperatur.

Föreslagna handskar vid förlängd kontakt: Material: butylgummi Penetrationstid: ≥ 480 min

Materialtjocklek : ≥ 0.7 mm

Föreslagna handskar för skydd mot stänk: Material: nitrilgummi Penetrationstid: ≥ 30 min

Materialtjocklek: ≥ 0.4 mm

I samråd med leverantören av skyddshandskarna kan en annan typ som ger liknande skydd väljas.

## Kroppsskydd:

## Andningsskydd:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## Miljöexponeringskontroller:

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

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:

Rekommenderad maximal koncentration (%): 2

**Lämpliga tekniska kontroller:** Tillhandahåll en bra standard av allmänventilation.

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

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

	SWED	LCS	PROC	Varaktighet (min)	ERC
Sprayrengöring	AISE_SWED_IS_7_5	IS	PROC 7	480	ERC4
Manuell applicering genom borstning, torkning eller mopping	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Sprayrengöring	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
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.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Applicering av sprayflaska: Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden. Använd tekniska åtgärder för att följa de yrkeshygieniska exponeringsgränsvärdena, om tillgängliga.

## Miljöexponeringskontroller:

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## Suma Bac Conc D10 Conc

## 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

**Aggregationstillstånd:** Vätska**Färg:** Klar , Rödviolett**Lukt:** Produktspecifik**Lukttröskel:** Inte tillämpligt**Smältpunkt/fryspunkt (C°):** Ej fastställt**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall (C°):** Ej fastställt**Metod / anmärkning**Ej relevant för klassificering av den här produkten  
Se ämnesdata

Ämnesdata, kokpunkt

Komponenter	Värde (°C)	Metod	Atmosfärstryck (hPa)
fettalkoholetoxilat	> 200	Ej given metod	
didecyldimetylammoniumklorid	110		
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Produkten sönderfaller innan kokning		
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data		
natriumkarbonat	1600	Ej given metod	1013
isopropanol	82	Ej given metod	1013

**Metod / anmärkning****Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.**Flampunkt (°C):** > 93 °C**Bibehållen förbränning:** Produktet underhåller ej brand  
( UN Manual of test and Criteria, avsnitt 32, L.2 )**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställtsluten kopp  
Bevisvärde

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

Komponenter	Undre gräns (% vol)	Övre gräns (% vol)
isopropanol	2	13

**Metod / anmärkning****Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**pH-värde:** ≈ 11 (utspädd)**pH lösning:** ≈ 10 (2 %)**Kinematisk viskositet:** ≈ 40 mPa.s (20 °C)**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbarISO 4316  
ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

Komponenter	Värde (g/l)	Metod	Temperatur (°C)
fettalkoholetoxilat	Löslig	Ej given metod	20
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data		
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Löslig	OECD 105 (EU A.6)	10
fettalkoholetoxilat	Delvis löslig	Ej given metod	20
natriumkarbonat	210-215	Ej given metod	20
isopropanol	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)
fettalkoholetoxilat	Obetydlig	Ej given metod	20-25
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data		
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	0.006	OECD 104 (EU A.4)	25
fettalkoholetoxilat	< 100		
natriumkarbonat	Obetydlig		
isopropanol	4200	Ej given metod	20

**Metod / anmärkning**

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

**Relativ densitet:** ≈ 1.03 (20 °C)**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.

## Suma Bac Conc D10 Conc

**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

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.

Ej explosiv, baserat på ämnesegenskaper

**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.

Ej oxiderande, baserat på ämnesegenskaper

**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 toxikologiska effekter

Data för blandning:.

#### Relevant beräknad ATE:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

ATE - Dermal (mg/kg): >2000

#### Hudirriterande och frätande

**Resultat:** Skin irritant 2

**Arter:** Kanin

**Metod:** OECD 404 (EU B.4)

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 (mg/kg)
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)		10000
didecyldimetylammoniumklorid	LD <sub>50</sub>	238	Råtta	Ej given metod		10000
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		10000
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	OECD 423 (EU B.1 tris)		Inte fastställda
natriumkarbonat	LD <sub>50</sub>	2800	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		290000
isopropanol	LD <sub>50</sub>	5840	Råtta	OECD 401 (EU B.1)		Inte fastställda

Akut dermal toxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)	ATE (mg/kg)
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				22000
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				Inte fastställda
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Råtta	Ej given metod		Inte fastställda
natriumkarbonat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda

## Suma Bac Conc D10 Conc

isopropanol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Ej given metod		Inte fastställda
-------------	------------------	--------	-------	----------------	--	------------------

## Akut inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	LC <sub>50</sub>	> 2.3 (damm)		Bevisvärde	2
isopropanol	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)
fettalkoholetoxilat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
didecyldimetylammoniumklorid	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
fettalkoholetoxilat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
natriumkarbonat	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda
isopropanol	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda	Inte fastställda

## Irriterande och frätande

## Hudirriterande och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
didecyldimetylammoniumklorid	Frätande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Frätande	Kanin		
fettalkoholetoxilat	Ej irriterande	Kanin	Bevisvärde Ej guideline test	
natriumkarbonat	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
isopropanol	Ej irriterande	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	

## Irriterar ögonen och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Allvarlig skada	Kanin	Ej given metod	
didecyldimetylammoniumklorid	Allvarlig skada			
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Allvarlig skada	Kanin		
fettalkoholetoxilat	Allvarlig skada	Kanin	Bevisvärde Ej guideline test	
natriumkarbonat	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
isopropanol	Irriterande	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	

## Irriterar luftvägarna och frätande

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			
isopropanol	Inga tillgängliga data			

## Allergiframkallande

## Allergiframkallande vid hudkontakt

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid (h)
fettalkoholetoxilat	Ej allergiframkallande	Marsvin	Ej given metod	
didecyldimetylammoniumklorid	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
fettalkoholetoxilat	Ej	Marsvin		



## Suma Bac Conc D10 Conc

	allergiframkallande			
natriumkarbonat	Ej allergiframkallande		Ej given metod	
isopropanol	Ej allergiframkallande	Marsvin	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

## Allergiframkallande vid inandning

Komponenter	Resultat	Arter	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			
isopropanol	Inga tillgängliga data			

## CMR effekter (cancerogenitet, mutagenitet och reproduktionstoxicitet)

## Mutagenitet

Komponenter	Resultat (in-vitro)	Metod (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metod (in-vivo)
fettalkoholetoxilat	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	Ej given metod
didecyldimetylammoniumklorid	Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476	Inga tillgängliga data	
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för mutagenicitet	OECD 471 (EU B.12/13)	Inga bevis för mutagenicitet, negativa testresultat	Bevisvärde
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data		Inga tillgängliga data	
isopropanol	Inga bevis för mutagenicitet, 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
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
natriumkarbonat	Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde
isopropanol	Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat

## Reproduktionstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Specifik effekt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponerings-tid	Anmärkningar och andra effekter som rapporterats
fettalkoholetoxilat	NOAEL	Fosterskadande effekter	> 50	Råtta	Ej känd		Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror
didecyldimetylammoniumklorid			Inga tillgängliga data				
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid			Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat			-		Bevisvärde		Inga bevis för reproduktionstoxicitet Inga bevis för fosterskadande effekter
natriumkarbonat			Inga tillgängliga data				
isopropanol			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
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				

## Suma Bac Conc D10 Conc

		data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk hudtoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

## Subkronisk inandningstoxicitet

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

## Kronisk toxicitet

Komponenter	Exponeringsväg	Slutpunkt	Värde (mg/kg bw/d)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Specifika effekter och organ som påverkas	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	Oralt	NOAEL	50	Rått	Ej given metod	24 månad(er)	Effekter på organvikter	
didecyldimetylammoniumklorid			Inga tillgängliga data					
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid			Inga tillgängliga data					
fettalkoholetoxilat			Inga tillgängliga data					
natriumkarbonat			Inga tillgängliga data					
isopropanol			Inga tillgängliga data					

## STOT-enstaka exponering

Komponenter	Påverkade organ
fettalkoholetoxilat	Inte tillämpligt
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inte tillämpligt
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data
isopropanol	Centrala nervsystemet

STOT-upprepad exponering

Komponenter	Påverkade organ
fettalkoholetoxilat	Inte tillämpligt
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat	Inte tillämpligt
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data
isopropanol	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 tillgängliga, redovisas nedan:

**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid (timmar)
fettalkoholetoxilat	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
didecyldimetylammoniumklorid	LC <sub>50</sub>	0.97	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	LC <sub>50</sub>	> 0.1-1	<i>Lepomis macrochirus</i>	OPP 72-1, statisk (EPA)	96
fettalkoholetoxilat	LC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
natriumkarbonat	LC <sub>50</sub>	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Ej given metod	96
isopropanol	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)
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48
didecyldimetylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	0.053	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
natriumkarbonat	EC <sub>50</sub>	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Ej given metod	96
isopropanol	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)
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72
didecyldimetylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	0.053	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	EC <sub>50</sub>	> 0.01-0.1	<i>Pseudokirchneriella</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

## Suma Bac Conc D10 Conc

			<i>subcapitata</i>		
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
natriumkarbonat	EC <sub>50</sub>	> 800	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72
isopropanol	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)
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data			
isopropanol		Inga tillgängliga data			

## Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Inoculum	Metod	Exponeringstid
fettalkoholetoxilat	EC <sub>10</sub>	> 10000	Aktivt slam	DIN 38412 / Part 8	17 timme/timmar
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	140	Aktivt slam	Bevisvärde	17 timme/timmar
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data			
isopropanol	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
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	NOEC	1.73	<i>Ej specificerad</i>	QSAR Bevisvärde	96 timme/timmar	
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

## Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/l)	Arter	Metod	Exponeringstid	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid	NOEC	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(ar)	
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	NOEC	> 0.01-0.1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dag(ar)	
fettalkoholetoxilat	NOEC	1.36	<i>Daphnia magna</i> <i>Ej specificerad</i>	QSAR Bevisvärde	21 dag(ar)	
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

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

## Suma Bac Conc D10 Conc

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw sediment)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

## Markbunden toxicitet

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	LD <sub>50</sub>	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
fettalkoholetoxilat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Triticum aestivum</i> <i>Lepidium sativum</i> <i>Brassica alba</i>	OECD 208		
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				
isopropanol		Inga tillgängliga data				

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

Komponenter	Slutpunkt	Värde (mg/kg dw soil)	Arter	Metod	Exponeringstid (dagar)	Observerade effekter
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data				

## Suma Bac Conc D10 Conc

isopropanol		Inga tillgängliga data			
-------------	--	------------------------	--	--	--

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

## Abiotisk nedbrytning

Abiotisk degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			
isopropanol	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

Komponenter	Halveringstid i färskvatten	Metod	Utvärdera	Anmärkning
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data		Snabbt hydrolyserbar	
isopropanol	Inga tillgängliga data			

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

Komponenter	Typ	Halveringstid	Metod	Utvärdera	Anmärkning
didecyldimetylammoniumklorid		Inga tillgängliga data			
natriumkarbonat		Inga tillgängliga data			
isopropanol		Inga tillgängliga data			

## Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

Komponenter	Inoculum	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
fettalkoholetoxilat	Aktivt slam, aerobt	CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
didecyldimetylammoniumklorid		Syrebrist	> 60%	OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	Aktivt slam, aerobt	Syrebrist	63% i 28 dag(ar)	OECD 301D	Biologisk lättnedbrytbarhet
fettalkoholetoxilat		CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % i 28 dag(ar)	OECD 301B	Biologisk lättnedbrytbarhet
natriumkarbonat					Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)
isopropanol			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
didecyldimetylammoniumklorid					Inga tillgängliga data
fettalkoholetoxilat					Bionedbrytbar
natriumkarbonat					Inga tillgängliga data
isopropanol					Inga tillgängliga data

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

Komponenter	Mellan & Typ	Analytisk metod	DT <sub>50</sub>	Metod	Utvärdera
didecyldimetylammoniumklorid					Inga tillgängliga data
natriumkarbonat					Inga tillgängliga data
isopropanol					Inga tillgängliga data

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)

Komponenter	Värde	Metod	Utvärdera	Anmärkning
fettalkoholetoxilat	4.09	QSAR	Ingen förväntad bioackumulering	
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data			
alkyl (C12–16) dimetylbensylammoniumklorid	< 3	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	vid 20 °C
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data		Ej relevant, bioackumuleras inte	
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data		Ingen förväntad bioackumulering	
isopropanol	0.05	OECD 107	Ingen förväntad bioackumulering	

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Komponenter	Värde	Arter	Metod	Utvärdera	Anmärkning
-------------	-------	-------	-------	-----------	------------

## Suma Bac Conc D10 Conc

fettalkoholetoxilat	-			Ingen förväntad bioackumulering	
didecyldimetylammoniumklorid	2.1		Ej given metod	Ingen förväntad bioackumulering	
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data			Ingen förväntad bioackumulering	
isopropanol	Inga tillgängliga data				

**12.4 Rörligheten i jord**

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

Komponenter	Adsorptionskoefficient Log Koc	Desorptionskoefficient Log Koc(des)	Metod	Jord/sediment typ	Utvärdera
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				Ej rörlig i jord eller sediment
didecyldimetylammoniumklorid	Inga tillgängliga data				
alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid	Inga tillgängliga data				
fettalkoholetoxilat	Inga tillgängliga data				
natriumkarbonat	Inga tillgängliga data				Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten
isopropanol	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/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. ( alkylidimetylbensylammoniumklorid , didecyldimetylammoniumklorid )

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( alkylidimetylbensylammoniumchloride , didecyldimetylammoniumchloride )

**14.3 Transportklass(er):****Faroklasser för transport (och sekundära risker):** 9**14.4 Förpackningsgrupp:** III

## Suma Bac Conc D10 Conc

**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 bulktankfartyg.**Annan relevant information:****ADR**

Klassificeringskod: M6

Tunnel-restruktionskod: (-)

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 1907/2006 - REACH
- Förordning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förordning (EG) nr 648/2004 - detergentförordningen
- 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.**Ingredienser enligt förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel**

nonjoniska tensider

5 - 15 %

desinfektionsmedel

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:** E1 - Farligt för vattenmiljön i kategori Akut 1 eller Kronisk 1**Övriga ingredienser**

Colorant, färgämnen, CI 17200, CI 74180

**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 produktegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt

**SDS-kod:** MSDS3987**Version:** 05.4**Omarbetad:** 2022-12-16**Orsak till uppdatering:**

Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, 1, 3, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 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:**

- H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H302 - Skadligt vid förtäring.



**Suma Bac Conc D10 Conc**

- H312 - Skadligt vid hudkontakt.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H320 - Orsakar ögonirritation.
- H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- 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.

**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

**Slut Säkerhetsdatablad**