



## Cif Professional Washroom

Revision: 2023-05-15

Udgave: 05.1

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Cif Professional Washroom

*Cif er et registreret varemærke og er anvendt under licens af Unilever*

UFI: XAU6-F0GS-100R-JMJA

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

**Produktbrug:**

Rengøringsmidler til badeværelse og toiletrens.

**Frarådede anvendelser:**

Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

#### SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_11\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC35-vaske- og rengøringsprodukter

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

#### Kontaktoplysninger

Diversey Danmark ApS

Frydenlundsvej 30, Bygning H 1. sal, 2950 Vedbæk, Tel: 70 10 41 14

E-mail: ordre.dk@diverse.com

#### 1.4 Nødtelefon

Kontakt læge eller skadestue - medbring etiket eller dette sikkerhedsdatablad.

Giftlinjen, telefon 82 12 12 12, kan kontaktes i tilfælde af indtagelse eller forgiftning.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2 (H319)

#### 2.2 Mærkningselementer



**Signalord:** Advarsel.

#### Faresætninger:

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Sikkerhedssætninger:

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

#### 2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

## Cif Professional Washroom

Indholdsstof(fer)	EF nummer	CAS-nr	REACH registreringsnummer	Klassificering	Noter	Vægt procent
Citronsyre	201-069-1	-	[1]	STOT SE 3 (H335) Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
alkylalkoholethoxylat	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)		1-3
citronsyre, natriumsalt	213-618-2	994-36-5	[1]	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3

Hvis der er grænseværdi for eksponering i arbejdsmiljøet, er disse listet i underpunkt 8.1.

ATE, hvis tilgængelig, er disse listet i punkt 11.

[1] Undtaget: ionisk blanding. Se forordning (EF) Nr. 1907/2006, bilag V, stk. 3 og 4. Dette salt er potentielt tilstede ud fra beregninger og er kun medtaget for klassificerings- og mærkningsformål. Alle udgangsmaterialer i den ioniske blanding er registreret, som krævet.

[4] Undtaget: polymer. Se artikel 2. stk. 9 i forordning (EF) Nr. 1907/2006.

Den fulde ordlyd til de nævnte H-sætninger og EUH-sætninger i dette punkt, er angivet i punkt 16..

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding:</b>	Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
<b>Øjenkontakt:</b>	Hold øjenlågene adskilt, og skyl med store mængder lunkent vand i mindst 15 minutter. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis irritation opstår og vedvarer, søg læge.
<b>Indtagelse:</b>	Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.
<b>Selvbeskyttelse af førstehjælper:</b>	Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

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

<b>Indånding:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Hudkontakt:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.
<b>Øjenkontakt:</b>	Stærkt irriterende.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

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

Ingen tilgængelig information om kliniske forsøg og lægetilsyn. Specifik tilgængelig toksikologisk information om stoffer kan findes under punkt 11.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

Kuldioxid. Tørt pulver. Vandtåge. Bekæmp større brande med vandstråle eller alkohol-resistent skum.

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

Ingen kendte særlig farer.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Anvend altid luftforsynet åndedrætsværn og passende beskyttelsestøj herunder beskyttelseshandsker og beskyttelsesbriller/ansigtsskærm i forbindelse med brand.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opløses i rigeligt vand. Undgå at produktet kommer i afløbssystem, kloak og vandreservoir.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild. Opsamles med absorberende materiale (sand, kiselgur, universalbindere). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnet beholdere til bortskaffelse.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer vedrørende personlige værnemidler se underpunkt 8.2. Informationer om bortskaffelse se punkt 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### Foranstaltninger til at undgå brand og eksplosioner

Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

## Cif Professional Washroom

**Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:**

For foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet se underpunkt 8.2.

**Råd om generel hygiejne:**

Følg de generelle hygiejneregler, som er anerkendt som almindelig god praksis på arbejdspladsen. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask ansigt, hænder og alt udsat hud grundigt efter brug. Undgå kontakt med øjne. Indånd ikke spray. Brug kun med tilstrækkelig ventilation. Se punkt 8.2, Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen.

Opbevares utilgængeligt for børn.

For forhold der skal undgås, se underpunkt 10.4. For materialer der skal undgås, se underpunkt 10.5.

**7.3. Særlige anvendelser**

Ingen tilgængelige specifikke anbefalinger for anvendelse.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Grænseværdier for luftforurening, hvis de findes:

Biologiske grænseværdier, hvis de er tilgængelige:

Anbefalede overvågningsmetoder, hvis de er tilgængelige:

Yderligere grænseværdier i forbindelse med anvendelsesforhold, hvis de er tilgængelige:

**DNEL/DMEL og PNEC værdier****Human eksponering**

DNEL/DMEL oral eksponering - Forbruger (mg/kg kropsvægt)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Citronsyre	-	-	-	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermal eksponering - Arbejdstager

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
Citronsyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-

DNEL/DMEL dermal eksponering - Forbruger

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger (mg/kg kropsvægt)
Citronsyre	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed	-	Ingen data til rådighed	-

DNEL/DMEL inhalationseksponering - Arbejdstager (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Citronsyre	-	-	-	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	-	-	-	-

DNEL/DMEL eksponering ved indånding - Forbruger (mg/m<sup>3</sup>)

Indholdsstof(fer)	Kortvarig - Lokale virkninger	Kortvarig - Systemiske virkninger	Langvarig - Lokale virkninger	Langvarig - Systemiske virkninger
Citronsyre	-	-	-	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	-	-	-	-

## Cif Professional Washroom

**Miljømæssig eksponering**

Miljømæssig eksponering - PNEC

Indholdsstof(fer)	Overfladevand, fersk (mg/l)	Overfladevand, hav (mg/l)	Periodevis (mg/l)	Spildevandsrensning (mg/l)
Citronsyre	0.44	0.044	-	> 1000
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	-	-	-	-

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

Indholdsstof(fer)	Sediment, ferskvand (mg/kg)	Sediment, havvand (mg/kg)	Jord (mg/kg)	Luft (mg/m <sup>3</sup> )
Citronsyre	34.6	3.46	33.1	-
alkylalkoholethoxylat	-	-	-	-
citronsyre, natriumsalt	-	-	-	-

**8.2 Eksponeringskontrol**

Følgende oplysninger gælder for de anvendelser, der er angivet i underpunkt 1.2 i sikkerhedsdatabladet.

Se produktinformation for instruktioner om anvendelse og håndtering, hvis denne er tilgængelig.

Der antages at være normale anvendelsesforhold i dette punkt.

Anbefalede sikkerhedsforanstaltninger for håndtering af ufortyndet produkt :

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Sørg for god standard for kontrolleret ventilation.

**Egnede organisatoriske foranstaltninger:**

Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere. Brugere rådes til at overveje nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering eller andre lignende værdier, hvis de findes.

**REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:**

	SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering	LCS	PROC	Varighed (min)	ERC
PC35-vaske- og rengøringsprodukter	PC35-vaske- og rengøringsprodukter	C	-	-	ERC8a
Manuel anvendelse ved brug af børstning, aftørring eller optørring	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Trigger spray-anvendelse	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuel anvendelse	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

**Personlige værnemidler****Beskyttelse af øjne/ansigt:**

Sikkerhedsbriller er normalt ikke nødvendige. Dog anbefales det at anvende briller, hvor der er risiko for sprøjt, når produktet håndteres (EN 166).

**Beskyttelse af hænder:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Beskyttelse af kroppen:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**Åndedrætsværn:**

Åndedrætsværn er normalt ikke nødvendig. Dog skal indånding af dampe, gasser eller aerosoler undgås. Påføring via sprayflaske: Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold. Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervmæssig eksponering, hvis de findes.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:**

Ingen særlige forholdsregler under normale anvendelsesforhold.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Oplysning i dette punkt vedrører produktet, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at stofdata er opgivet

**Metode / bemærkning**

**Tilstandsform:** Væske

**Farve:** Klar Ikke bestemt Farveløs

**Lugt:** Produktspecifik

**Lugtærskel:** Ikke anvendeligt

**Smeltepunkt/frysepunkt (°C):** Ikke bestemt

Ikke relevant for klassificering af produktet

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):** Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, kogepunkt

Indholdsstof(fer)	Værdi (°C)	Metode	Atmosfærisk tryk (hPa)
Citronsyre	Ingen data til rådighed		
alkylalkoholethoxylat	> 200	Metoden er ikke oplyst	

## Cif Professional Washroom

citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed		
-------------------------	-------------------------	--	--

## Metode / bemærkning

**Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke anvendelig for væsker

**Antændelighed (væske):** Ikke brandfarlig.

**Flammepunkt (°C):** Ikke anvendeligt.

**Selvstændig forbrænding:** Ikke anvendeligt.

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

**Nedre og øvre eksplosionsgrænse/antændelsesgrænse (%):** Ikke bestemt

Stofdata, antændelses- eller eksplosionsgrænser, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## Metode / bemærkning

**Selvantændelsestemperatur:** Ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur:** Ikke anvendeligt.

**pH-værdi:** ≈ 3 (koncentreret)

**Kinematisk viskositet:** Ikke bestemt

**Opløselighed i / blandbar med vand:** Fuldstændigt blandbar

ISO 4316

Stofdata, opløselighed i vand

Indholdsstof(fer)	Værdi (g/l)	Metode	Temperatur (°C)
Citronsyre	1630	Metoden er ikke oplyst	
alkylalkoholethoxylat	Opløselig	Metoden er ikke oplyst	20
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed		

Stofdata, fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): se underpunkt 12.3

## Metode / bemærkning

**Damptryk:** Ikke bestemt

Se stofdata

Stofdata, damptryk

Indholdsstof(fer)	Værdi (Pa)	Metode	Temperatur (°C)
Citronsyre	Ingen data til rådighed		
alkylalkoholethoxylat	Ubetydelig	Metoden er ikke oplyst	20-25
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed		

**Relativ massefylde:** ≈ 1.04 (20 °C)

**Relativ dampmassefylde:** Ingen data til rådighed.

**Partikelegenskaber:** Ingen data til rådighed.

## Metode / bemærkning

OECD 109 (EU A.3)

Ikke relevant for klassificering af produktet

Ikke anvendelig for væsker.

## 9.2. Andre oplysninger

## 9.2.1 Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

**Eksplosive egenskaber:** Ikke eksplosiv.

**Oxiderende egenskaber:** Ikke oxiderende.

**Korrosion af metaller:** Ikke ætsende

## 9.2.2 Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen anden tilgængelig relevant information.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

Ingen kendte reaktivetsfarer under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte under normale opbevarings- og anvendelsesforhold.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte materialer under normale forhold.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte under normale forhold for opbevaring og anvendelse.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Data på blanding:.

**Relevante beregnede ATE(er):**

ATE - Oral (mg/kg): &gt;2000

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante og oplysningerne er tilgængelige:.

**Akut toksicitet**

Akut oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
Citronsyre	LD <sub>50</sub>	5400-11700	Rotte	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
alkylalkoholethoxylat	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Rotte	OECD 423 (EU B.1 tris)		Ikke klarlagt
citronsyre, natriumsalt	LD <sub>50</sub>	> 2000				Ikke klarlagt

Akut dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)	ATE (mg/kg)
Citronsyre	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rotte	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
alkylalkoholethoxylat	LD <sub>50</sub>	> 2000	Kanin	Metoden er ikke oplyst		Ikke klarlagt
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				Ikke klarlagt

Akut toksicitet ved indånding

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Citronsyre		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed			

Akut toksicitet ved indånding, fortsat

Indholdsstof(fer)	ATE - indånding, støv (mg/l)	ATE - indånding, tåge (mg/l)	ATE - indånding, damp (mg/l)	ATE - indånding, gas (mg/l)
Citronsyre	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
alkylalkoholethoxylat	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt
citronsyre, natriumsalt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt	Ikke klarlagt

**Lokalirritation og ætsning**

Hudirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Citronsyre	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
alkylalkoholethoxylat	Ikke irriterende	Kanin	OECD 404 (EU B.4)	
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed			

Øjenirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Citronsyre	Alvorlig skade Lokalirriterende	Kanin	OECD 405 (EU B.5)	
alkylalkoholethoxylat	Alvorlig skade	Kanin	Metoden er ikke oplyst	
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed			

Luftvejsirritation og ætsning

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponeringsstid
Citronsyre	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til			

	rådighed			
--	----------	--	--	--

**Sensibilisering**

Sensibilisering ved hudkontakt

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid (t)
Citronsyre	Ikke sensibiliserende	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	
alkylalkoholethoxylat	Ikke sensibiliserende	Marsvin	Metoden er ikke oplyst	
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed			

Sensibilisering ved indånding

Indholdsstof(fer)	Resultat	Arter	Metode	Eksponerings-tid
Citronsyre	Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed			
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed			

**CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**

Mutagenicitet

Indholdsstof(fer)	Resultat (in-vitro)	Metode (in-vitro)	Resultat (in-vivo)	Metode (in-vivo)
Citronsyre	Ingen data til rådighed		Ingen bevis for gentoksicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for gentoksicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst	Ingen bevis for gentoksicitet, negative testresultater	Metoden er ikke oplyst
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed		Ingen data til rådighed	

Carcinogenicitet

Indholdsstof(fer)	Virkninger
Citronsyre	Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater
alkylalkoholethoxylat	Ingen bevis for carcinogenicitet, weight-of-evidence
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed

Reproduktionstoksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Specifik virkning	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Bemærkninger og andre rapporterede virkninger
Citronsyre			Ingen data til rådighed				Ingen bevis for reproduktionstoksicitet
alkylalkoholethoxylat	NOAEL	Fosterskadende virkninger	> 50	Rotte	Ikke kendt		Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske farer
citronsyre, natriumsalt			Ingen data til rådighed				

**Toksicitet ved gentagen dosering**

Subakut eller subkronisk oral toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				

Subkronisk dermal toksicitet

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				

Subkronisk inhalationstoksicitet

## Cif Professional Washroom

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				

## Kronisk toksicitet

Indholdsstof(fer)	Ekspone-ringsvej	Effekt-parameter	Værdi mg/kg kropsvægt/dag	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Specifikke virkninger og påvirkede organer	Bemærkning
Citronsyre			Ingen data til rådighed					
alkylalkoholethoxylat	Oralt	NOAEL	50	Rotte	Metoden er ikke oplyst	24 måned(er)	Påvirkninger af vægt af organer	
citronsyre, natriumsalt			Ingen data til rådighed					

## Enkelt STOT-eksponering

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Citronsyre	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ikke anvendeligt
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed

## Gentagne STOT-eksponeringer

Indholdsstof(fer)	Berørte organ(er):
Citronsyre	Ingen data til rådighed
alkylalkoholethoxylat	Ikke anvendeligt
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed

## Aspirationsfare

Stoffer med en aspirationsfare (H304), hvis de forefindes, er nævnt i punkt 3.

## Potentielle skadelige helbredspåvirkninger og symptomer

Eventuelle påvirkninger og symptomer relateret til produktet er opført i underpunkt 4.2.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

## 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber - Data fra mennesker, hvis de findes:

## 11.2.2. Andre oplysninger

Ingen anden tilgængelig relevant information.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## 12.1. Toksicitet

Ingen data er tilgængelige for blandingen.

Stofdata er nævnt herunder, hvis de er relevante, og oplysningerne er tilgængelige:

## Akvatisk korttidstoksicitet

Akvatisk korttidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Citronsyre	LC <sub>50</sub>	440	<i>Leuciscus idus</i>	Metoden er ikke oplyst	48
alkylalkoholethoxylat	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed			

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Citronsyre	EC <sub>50</sub>	1535	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoden er ikke oplyst	24
alkylalkoholethoxylat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisk	48



## Cif Professional Washroom

citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed			
-------------------------	--	-------------------------	--	--	--

## Akvatisk korttidstoksicitet - alger

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (t)
Citronsyre	LC <sub>50</sub>	425	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metoden er ikke oplyst	168
alkylalkoholethoxylat	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisk	72
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed			

## Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)
Citronsyre		Ingen data til rådighed			
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed			
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed			

## Konsekvenser for spildevandsrensningsanlæg - toksicitet overfor bakterier

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Inoculum	Metode	Ekspone-ringstid
Citronsyre	EC <sub>50</sub>	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	Metoden er ikke oplyst	16 time(r)
alkylalkoholethoxylat	EC <sub>10</sub>	> 10000	<i>Aktiveret slam</i>	DIN 38412 / Part 8	17 time(r)
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed			

## Akvatisk langtidstoksicitet

## Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/l)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				

## Akvatisk toksicitet overfor andre vandlevende bentiske organismer, herunder sedimentlevende organismer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw sediment)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat		Ingen data til rådighed				
citronsyre, natriumsalt		Ingen data til rådighed				

## Terrestrisk toksicitet

## Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effekt-parameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Ekspone-ringstid (dage)	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			

## Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektpara	Værdi	Arter	Metode	Ekspone-ringstid	Observerede virkninger
-------------------	------------	-------	-------	--------	------------------	------------------------

## Cif Professional Washroom

	meter	(mg/kg dw soil)			gstid (dage)	
Citronsyre		Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Effektparameter	Værdi (mg/kg dw soil)	Arter	Metode	Eksponeringstid (dage)	Observerede virkninger
Citronsyre		Ingen data til rådighed				

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Abiotisk nedbrydning

Abiotisk nedbrydning - fotokemisk nedbrydning i luft, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Halveringstid	Metode	Vurdering	Bemærkning
Citronsyre	Ingen data til rådighed			

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Halveringstid i ferskvand	Metode	Vurdering	Bemærkning
Citronsyre	Ingen data til rådighed			

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Type	Halveringstid	Metode	Vurdering	Bemærkning
Citronsyre		Ingen data til rådighed			

### Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

Indholdsstof(fer)	Inoculum	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
Citronsyre			97 % på 28 dag(e)	Metoden er ikke oplyst OECD 301B	Let bionedbrydeligt
alkylalkoholethoxylat	Aktiveret slam, aerob	CO <sub>2</sub> produktion	> 60 % på 28 dag(e)	OECD 301B	Let bionedbrydeligt
citronsyre, natriumsalt					Let bionedbrydeligt

Let biologisk nedbrydelighed - anaerob og marine forhold, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Medium & type	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
Citronsyre					Ingen data til rådighed

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Indholdsstof(fer)	Medium & type	Analytisk metode	DT <sub>50</sub>	Metode	Vurdering
Citronsyre					Ingen data til rådighed

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log K<sub>ow</sub>)

Indholdsstof(fer)	Værdi	Metode	Vurdering	Bemærkning
Citronsyre	-1.72		Ingen bioakkumulering forventet	
alkylalkoholethoxylat	4.09	QSAR	Ingen bioakkumulering forventet	
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed			

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

## Cif Professional Washroom

Indholdsstof(fer)	Værdi	Arter	Metode	Vurdering	Bemærkning
Citronsyre	Ingen data til rådighed				
alkylalkoholethoxylat	-			Ingen bioakkumulering forventet	
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed				

**12.4. Mobilitet i jord**

Adsorption/desorption til jord eller sediment

Indholdsstof(fer)	Adsorptions-koefficient Log K <sub>oc</sub>	Desorption koefficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metode	Jord/sediment-type	Vurdering
Citronsyre	Ingen data til rådighed				Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand
alkylalkoholethoxylat	Ingen data til rådighed				Immobil i jord eller sediment
citronsyre, natriumsalt	Ingen data til rådighed				

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Stoffer, som opfylder kriterierne for PBT/vPvB, er nævnt i punkt 3.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber - Miljøvirkninger, hvis de findes:

**12.7. Andre negative virkninger**

Ingen andre skadelige virkninger er kendt.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1 Metoder til affaldsbehandling****Restaffald/restprodukter:**

Det koncentrerede indhold eller forurenede emballage skal bortskaffes af en godkendt affaldshåndterer eller i henhold til stedet tilladelse. Udledning af affald til kloak bør forhindres. Rengjort emballage er egnet til energiuudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

**Det Europæiske Affaldskatalog:**

20 01 29\* - Detergenter indeholdende farlige stoffer.

**Tom emballage****Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med nationale eller lokale regler.

**Egnede rengøringsmidler:**

Vand, hvis det er nødvendigt med rengøringsmiddel.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID), Søtransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** Ikke farligt gods**14.3 Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods**14.4 Emballagegruppe:** Ikke farligt gods**14.5 Miljøfarer:** Ikke farligt gods**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke farligt gods**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:** Ikke farligt gods**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-forordninger:**

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 - REACH
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 - CLP
- Forordning (EF) nr. 648/2004 - om vaske- og rengøringsmidler
- stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i delegeret forordning (EU) 2017/2100 eller forordning (EU) 2018/605
- Konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)
- International søtransport af farligt gods (IMDG)

**Godkendelser eller begrænsninger (Forordning (EF) nr. 1907/2006, afsnit VII henholdsvis afsnit VIII)** Ikke anvendeligt.**Deklaration iht. EF vaskemiddelforordning 648/2004**

## Cif Professional Washroom

nonioniske tensider < 5 %  
parfume, Hexyl Cinnamal, Limonene

Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til EF-forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

**Seveso - Klassificering:** Ikke klassificeret

**Pr.nr:** 4282376

**Nationale foreskrifter**

Produktet er omfattet af krav om udarbejdelse af arbejdspladsbrugsanvisning (Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 med senere ændringer om arbejde med stoffer og materialer).

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering på blandingen

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

*Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på grundlag af vores bedste viden. Dette er ikke ensbetydende med en garanti for specifikke produkttegenskaber og kan ikke bruges som en lovmæssigt bindende kontrakt*

**SDS kode:** MSDS8009

**Udgave:** 05.1

**Revision:** 2023-05-15

**Årsag til opdatering:**

Format tilpasset i overensstemmelse med ændring 2020/878, bilag II af forordning (EF) nr. 1907/2006, Dette datablad indeholder ændringer i forhold til den tidligere version i afsnit: 1, 4, 6, 9, 16

**Klassificeringsprocedure**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på beregningsmetoder, der anvender stofdata, som krævet af forordning (EF) Nr. 1272/2008. Hvis bestemte klassificeringsdata på blandingen er tilgængelige eller for eksempel brobygning eller weight of evidence kan blive anvendt til klassificering, vil dette blive indikeret i de relevante afsnit i sikkerhedsdatabladet. Se punkt 9 for fysisk kemiske egenskaber, punkt 11 for toksikologiske oplysninger og punkt 12 for miljøoplysninger.

**Forkortelser og akronymer:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products
- ATE - Estimat for akut toksicitet
- DNEL - afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Kategorier af miljøudslip
- EUH - CLP Specifik faresætning
- LC50 - dødelig koncentration, 50%
- LCS - Livscyklusfase
- LD50 - dødelig dosis, 50%
- NOAEL - niveau uden observerede negative effekter
- NOEL - niveau uden observerede effekter
- OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling
- PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk
- PNEC - Beregnet nuleffekt-koncentration
- PROC - Proceskategorier
- REACH- nummer - REACH registreringsnummer uden leverandør-specifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende
- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

**Slut på sikkerhedsdatablad**