



## Good Sense Fresh O3a

Revision: 2022-07-31

Udgave: 06.2

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Good Sense Fresh O3a

UFI: DCV4-30EW-K00D-W7TH

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

**Produktbrug:**

Luftfrisker - øjeblikkelig.  
Luftfrisker - supplerende (stof).  
Kun til erhvervsmæssig anvendelse.

**Frarådede anvendelser:**

Andre anvendelser end de identificerede frarådes.

**SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering:**

AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 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@diversey.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.

#### 2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.

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

#### 3.2 Blandinger

| Indholdsstof(fer)     | EF nummer | CAS-nr     | REACH<br>registreringsnummer | Klassificering                           | Noter | Vægt<br>procent |
|-----------------------|-----------|------------|------------------------------|------------------------------------------|-------|-----------------|
| alkylalkoholethoxylat | [4]       | 68439-46-3 | [4]                          | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318) |       | 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.

[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

**Indånding:** Søg lægehjælp ved ubehag.

**Hudkontakt:** Vask huden med rigeligt lunkent, svagt løbende vand. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

**Øjenkontakt:** 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.

**Indtagelse:** Skyl munden. Drik straks 1 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

**Selvbeskyttelse af førstehjælper:** Overvej personlige værnemidler som angivet i underpunkt 8.2.

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

**Indånding:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

**Hudkontakt:** Ingen kendte effekter eller symptomer ved normal brug.

**Øjenkontakt:** Stærkt irriterende.

**Indtagelse:** 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

Ingen særlige forholdsregler nødvendig.

### 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, savsmuld). Spildte materialer må ikke anbringes i den originale beholder. Opsamles i lukkede og egnede beholdere til bortskaffelse.

### 6.4. Henvielse 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.

#### Nødvendige foranstaltninger for at beskytte miljøet:

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

#### Råd om generel hygiejne:

Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Må ikke blandes med andre produkter med mindre dette anbefales af Diversey. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør. 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

## Good Sense Fresh O3a

Opbevares i overensstemmelse med lokale og nationale regler. Opbevares i en lukket beholder. Opbevares kun i originalemballagen. 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 erhvervsmæssig 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 |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                             | -                                 | -                             | -                                 |

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) |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                             | -                                                   | -                             | -                                                   |

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) |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                             | -                                                   | -                             | -                                                   |

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

| Indholdsstof(fer)     | Kortvarig - Lokale virkninger | Kortvarig - Systemiske virkninger | Langvarig - Lokale virkninger | Langvarig - Systemiske virkninger |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                             | -                                 | -                             | -                                 |

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 |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                             | -                                 | -                             | -                                 |

#### Miljømæssig eksponering

Miljømæssig eksponering - PNEC

| Indholdsstof(fer)     | Overfladevand, fersk (mg/l) | Overfladevand, hav (mg/l) | Periodevis (mg/l) | Spildevandsrensningsanlæg (mg/l) |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                           | -                         | -                 | -                                |

Miljømæssig eksponering - PNEC, fortsat

| Indholdsstof(fer)     | Sediment, ferskvand (mg/kg) | Sediment, havvand (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m <sup>3</sup> ) |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------|---------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | -                           | -                         | -            | -                         |

### 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

Sørg for god standard for kontrolleret ventilation.

## Good Sense Fresh O3a

**eksponeringskontrol:  
Egnede organisatoriske  
foranstaltninger:**

Undgå direkte kontakt og/eller sprøjt, hvis muligt. Træn medarbejdere.

**REACH brugerscenario for ufortyndet produkt:**

|                          | SWED - Beskrivelse af sektorspecifik eksponering | LCS | PROC    | Varighed (min) | ERC   |
|--------------------------|--------------------------------------------------|-----|---------|----------------|-------|
| 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 erhvervsmæssig 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 , 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) |
|-----------------------|------------|------------------------|------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | > 232.2    | Metoden er ikke oplyst |                        |

**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:** ≈ 10 (koncentreret)

ISO 4316

**Kinematisk viskositet:** Ikke bestemt**Opløselighed i / blandbar med vand:** Fuldstændigt blandbar

Stofdata, opløselighed i vand

| Indholdsstof(fer)     | Værdi (g/l)   | Metode                 | Temperatur (°C) |
|-----------------------|---------------|------------------------|-----------------|
| alkylalkoholethoxylat | 100 Opløselig | Metoden er ikke oplyst |                 |

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) |
|-----------------------|------------|------------------------|-----------------|
| alkylalkoholethoxylat | < 10       | Metoden er ikke oplyst | 37.8            |

**Relativ massefylde:**  $\approx 1.00$  (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

**Eksplorative 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 reaktivitetsfarer 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 toksikologiske virkninger

Data på blanding:.

#### Relevante beregnede ATE(er):

ATE - Oral (mg/kg): >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) |
|-----------------------|------------------|---------------|-------|--------------------|----------------------|-------------|
| alkylalkoholethoxylat | LD <sub>50</sub> | 1400          | Rotte | Weight of evidence |                      | 25000       |

Akut dermal toksicitet

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-parameter | Værdi (mg/kg) | Arter | Metode             | Ekspone-ringstid (t) | ATE (mg/kg)   |
|-----------------------|------------------|---------------|-------|--------------------|----------------------|---------------|
| alkylalkoholethoxylat | LD <sub>50</sub> | 2000 - 5000   | Rotte | Weight of evidence |                      | Ikke klarlagt |

Akut toksicitet ved indånding

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-parameter | Værdi (mg/l)            | Arter | Metode | Ekspone-ringstid (t) |
|-----------------------|------------------|-------------------------|-------|--------|----------------------|
| alkylalkoholethoxylat |                  | 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) |
|-----------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ikke klarlagt                | Ikke klarlagt                | Ikke klarlagt                | Ikke klarlagt               |

## Good Sense Fresh O3a

## Lokalirritation og ætsning

Hudirritation og ætsning

| Indholdsstof(fer)     | Resultat         | Arter | Metode             | Eksponeringsstid |
|-----------------------|------------------|-------|--------------------|------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ikke irriterende |       | Weight of evidence |                  |

Øjenirritation og ætsning

| Indholdsstof(fer)     | Resultat       | Arter | Metode                         | Eksponeringsstid |
|-----------------------|----------------|-------|--------------------------------|------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Alvorlig skade | Kanin | Weight of evidence<br>OECD 437 |                  |

Luftvejsirritation og ætsning

| Indholdsstof(fer)     | Resultat                | Arter | Metode | Eksponeringsstid |
|-----------------------|-------------------------|-------|--------|------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ingen data til rådighed |       |        |                  |

## Sensibilisering

Sensibilisering ved hudkontakt

| Indholdsstof(fer)     | Resultat              | Arter | Metode             | Eksponeringsstid (t) |
|-----------------------|-----------------------|-------|--------------------|----------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ikke sensibiliserende |       | Weight of evidence |                      |

Sensibilisering ved indånding

| Indholdsstof(fer)     | Resultat                | Arter | Metode | Eksponeringsstid |
|-----------------------|-------------------------|-------|--------|------------------|
| alkylalkoholethoxylat | 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) |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ingen bevis for mutagenicitet, negative testresultater | OECD 473          | Ingen data til rådighed |                  |

Carcinogenicitet

| Indholdsstof(fer)     | Virkninger                                                |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ingen bevis for carcinogenicitet, negative testresultater |

Reproduktionstoksicitet

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-parameter | Specifik virkning | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode     | Ekspone-ringstid | Bemærkninger og andre rapporterede virkninger                  |
|-----------------------|------------------|-------------------|---------------------------|-------|------------|------------------|----------------------------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | NOAEL            |                   | > 250                     | Rotte | Ikke kendt |                  | Ingen påvirkninger af fertilitet<br>Ingen udviklingstoksicitet |

## 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 |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|--------------------|-------------------------|--------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | NOAEL            | 80 - 400                  |       | OECD 408 (EU B.26) |                         |                                            |

Subkronisk dermal toksicitet

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-parameter | Værdi mg/kg kropsvægt/dag | Arter | Metode             | Ekspone-ringstid (dage) | Specifikke virkninger og påvirkede organer |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|--------------------|-------------------------|--------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | NOAEL            | 80                        |       | OECD 411 (EU B.28) | 90                      |                                            |

Subkronisk inhalationstoksicitet

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

Kronisk toksicitet

## Good Sense Fresh O3a

| Indholdsstof(fer)     | Ekspone-<br>ringsvej | Effekt-<br>parameter | Værdi<br>mg/kg<br>kropsvægt/<br>dag | Arter | Metode | Ekspone-<br>ringstid<br>(dage) | Specifikke virkninger og<br>påvirkede organer | Bemærkning |
|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------------------|-------|--------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|
| alkylalkoholethoxylat |                      |                      | Ingen data til<br>rådighed          |       |        |                                |                                               |            |

## Enkelt STOT-eksponering

| Indholdsstof(fer)     | Berørte organ(er):      |
|-----------------------|-------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ingen data til rådighed |

## Gentagne STOT-eksponeringer

| Indholdsstof(fer)     | Berørte organ(er):      |
|-----------------------|-------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | 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-<br>parameter | Værdi<br>(mg/l) | Arter | Metode                         | Ekspone-<br>ringstid (t) |
|-----------------------|----------------------|-----------------|-------|--------------------------------|--------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | LC <sub>50</sub>     | 5 - 7           | Fisk  | 92/69/EEC, C1,<br>semi-statisk | 96                       |

Akvatisk korttidstoksicitet - krebsdyr

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-<br>parameter | Værdi<br>(mg/l) | Arter  | Metode    | Ekspone-<br>ringstid (t) |
|-----------------------|----------------------|-----------------|--------|-----------|--------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | EC <sub>50</sub>     | 5.3             | Dafnie | 92/69/EEC | 48                       |

Akvatisk korttidstoksicitet - alger

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-<br>parameter | Værdi<br>(mg/l) | Arter                | Metode    | Ekspone-<br>ringstid (t) |
|-----------------------|----------------------|-----------------|----------------------|-----------|--------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | EC <sub>50</sub>     | 1.4 - 47        | Ikke<br>specificeret | 92/69/EEC | 72                       |

Akvatisk korttidstoksicitet - marine arter

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-<br>parameter | Værdi<br>(mg/l)            | Arter | Metode | Ekspone-<br>ringstid<br>(dage) |
|-----------------------|----------------------|----------------------------|-------|--------|--------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat |                      | Ingen data til<br>rådighed |       |        |                                |

Konsekvenser for spildevandsrensingsanlæg - toksicitet overfor bakterier

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-<br>parameter | Værdi<br>(mg/l) | Inoculum  | Metode                                    | Ekspone-<br>ringstid |
|-----------------------|----------------------|-----------------|-----------|-------------------------------------------|----------------------|
| alkylalkoholethoxylat | EC <sub>50</sub>     | > 140           | Bakterier | DIN EN ISO<br>8192-OECD<br>209-88/302/EEC | 3 time(r)            |

## Akvatisk langtidstoksicitet

Akvatisk langtidstoksicitet - fisk

| Indholdsstof(fer) | Effekt- | Værdi | Arter | Metode | Ekspone- | Observerede virkninger |
|-------------------|---------|-------|-------|--------|----------|------------------------|
|-------------------|---------|-------|-------|--------|----------|------------------------|

## Good Sense Fresh O3a

|                       | parameter        | (mg/l) |                   |                        | ringstid  |  |
|-----------------------|------------------|--------|-------------------|------------------------|-----------|--|
| alkylalkoholethoxylat | LC <sub>10</sub> | 8.983  | Ikke specificeret | Metoden er ikke oplyst | 21 dag(e) |  |

Akvatisk langtidstoksicitet - krebsdyr

| Indholdsstof(fer)     | Effekt-parameter | Værdi (mg/l) | Arter              | Metode                 | Ekspone-ringstid | Observerede virkninger |
|-----------------------|------------------|--------------|--------------------|------------------------|------------------|------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | EC <sub>10</sub> | 2.579        | <i>Daphnia sp.</i> | Metoden er ikke oplyst | 21 dag(e)        |                        |

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 |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|--------|-------------------------|------------------------|
| alkylalkoholethoxylat |                  | Ingen data til rådighed   |       |        |                         |                        |

### Terrestrisk toksicitet

Terrestrisk toksicitet - regnorme, hvilke oplysningerne er tilgængelig:

Terrestrisk toksicitet - planter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - fugle, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - nytteinsekter, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Terrestrisk toksicitet - jordbakterier, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Abiotisk nedbrydning

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

Abiotisk nedbrydning - hydrolyse, hvis oplysningerne er tilgængelige:

Abiotisk nedbrydning - andre processer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

### Bionedbrydning

Let biologisk nedbrydelig - aerobe forhold

| Indholdsstof(fer)     | Inoculum | Analytisk metode | DT <sub>50</sub> | Metode    | Vurdering           |
|-----------------------|----------|------------------|------------------|-----------|---------------------|
| alkylalkoholethoxylat |          |                  |                  | OECD 301B | Let bionedbrydeligt |

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

Nedbrydning i relevante delmiljøer, hvis oplysningerne er tilgængelige:

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

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

| Indholdsstof(fer)     | Værdi       | Metode                 | Vurdering                           | Bemærkning |
|-----------------------|-------------|------------------------|-------------------------------------|------------|
| alkylalkoholethoxylat | 3.11 - 4.19 | Metoden er ikke oplyst | Højt potentiale for bioakkumulering |            |

Biokoncentrationsfaktor (BCF),

| Indholdsstof(fer)     | Værdi | Arter | Metode                 | Vurdering                           | Bemærkning |
|-----------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------|------------|
| alkylalkoholethoxylat | < 500 |       | Metoden er ikke oplyst | Højt potentiale for bioakkumulering |            |

## 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                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------------------|-------------------------------------------------|
| alkylalkoholethoxylat | Ingen data til rådighed                     |                                                  |        |                    | Mulighed for mobilitet i jord, opløselig i vand |

## 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 energiudnyttelse eller genanvendelse i overensstemmelse med lokal lovgivning.

**Det Europæiske Affaldskatalog:**

16 03 05\* - Organisk affald 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:** 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 i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden:** 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
- 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.

**Seveso - Klassificering:** Ikke klassificeret

**Pr.nr:** 1779483

**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:** MSDS4404

**Udgave:** 06.2

**Revision:** 2022-07-31

**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, 3, 6, 8, 9, 11, 12, 15, 16

**Klassificeringsprocedure**

**Good Sense Fresh O3a**

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.

**Fuldstændig ordlyd af H og EUH-sætninger nævnt under punkt 3:**

- H302 - Farlig ved indtagelse.
- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

**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- number - REACH registreringsnummer uden leverandørspecifikke del
- vPvB - meget persistent og meget bioakkumulerende

**Slut på sikkerhedsdatablad**