



## Via Professional Flytande Color Sensitive

Omarbetad: 2023-06-28

Version: 02.2

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Via Professional Flytande Color Sensitive

Via är ett registrerat varumärke och används under licens av Unilever

UFI: 43F0-S0S4-U002-5D1C

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

**Produktanvändning:**

Tvättmedel.

Endast för professionell användning.

**Användningar som avråds:**

Andra användningsområden än de identifierade rekommenderas ej.

#### SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare:

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2

AISE\_SWED\_PW\_4\_1

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 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@diverseyn.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

Eye Irrit. 2 (H319)

#### 2.2 Märkningsuppgifter



**Signalord:** Varning.

#### Faroangivelser:

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### 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 |
|----------------------|-----------------------|------------|------------------|---------------------|--------------|-------------|
| natriumkarbonat      | 207-838-8             | 497-19-8   | [1]              | Eye Irrit. 2 (H319) |              | 7.0         |
| natriumkumensulfonat | 239-854-6             | 15763-76-5 | 01-2119489411-37 | Eye Irrit. 2 (H319) |              | 2.4         |

|                               |           |            |                  |                                                                                                                                                                       |       |
|-------------------------------|-----------|------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| fettalkoholetoxilat           | [4]       | 69011-36-5 | [4]              | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)                                                                                                                              | 1.9   |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | 259-627-5 | 55406-53-6 | 01-2120762115-60 | Acute Tox. 3 (H331)<br>STOT RE 1 (H372)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Aquatic Acute 1 M=10 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | 0.015 |

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.

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. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om irritation uppstår och består sök läkarhjälp.

**Förtäring:** Skölj munnen. Drick omedelbart ett glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök läkarhjälp vid obehag.

**Försiktighetsåtgärder för den som utför första hjälpen** Överväg personlig skyddsutrustning som anges i första stycket 8.2.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Hudkontakt:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

**Ögonkontakt:** Orsakar kraftig irritation.

**Förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

### 4.3 Information om omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Koldioxid. Pulver. Vattendimstråle. Bekämpa större bränder med vatten- eller skumsläckare.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga speciella faror kända.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär andningsapparat lämplig för brand och lämpliga skyddskläder inklusive handskar och ögonskydd/ansiktsmask.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Späd ut med mycket vatten. Låt inte den koncentrerade produkten nå avloppssystem, yt- eller grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Dika in för att samla stora vätskespill. Absorbera med vätskebindande material (sand, diatomit, universella bindemedel). Sätt inte tillbaka spillt material i ursprungsbehållaren. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8.2 för personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Åtgärder för att förhindra brand och explosion:**  
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 händerna före raster och efter arbetstidens slut. Undvik kontakt med ögonen. 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 sluten behållare. Förvaras endast i originalförpackningen. För förhållanden att undvika se avsnitt 10.4. För oförenliga material se avsnitt 10.5.

#### 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:

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 |
|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| natriumkarbonat                | -                           | -                               | -                           | -                               |
| natriumkumensulfonat           | -                           | -                               | -                           | 3.8                             |
| fettalkoholetoxilat            | -                           | -                               | -                           | -                               |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat | -                           | -                               | -                           | -                               |

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) |
|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| natriumkarbonat                | -                           | -                                                  | Inga tillgängliga data      | -                                                  |
| natriumkumensulfonat           | -                           | -                                                  | -                           | 136.25                                             |
| fettalkoholetoxilat            | -                           | -                                                  | -                           | -                                                  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat | -                           | -                                                  | -                           | 2                                                  |

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) |
|--------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| natriumkarbonat                | Inga tillgängliga data      | -                                                  | Inga tillgängliga data      | -                                                  |
| natriumkumensulfonat           | -                           | -                                                  | -                           | 68.1                                               |
| fettalkoholetoxilat            | -                           | -                                                  | -                           | -                                                  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat | -                           | -                                                  | -                           | -                                                  |

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 |
|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
| natriumkarbonat                | -                           | -                               | 10                          | -                               |
| natriumkumensulfonat           | -                           | -                               | -                           | 26.9                            |
| fettalkoholetoxilat            | -                           | -                               | -                           | -                               |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat | 1.16                        | 0.07                            | 1.16                        | 0.023                           |

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

| Komponenter | Kort sikt - Lokala | Kort sikt - Systemiska | Lång sikt - Lokala | Lång sikt - |
|-------------|--------------------|------------------------|--------------------|-------------|
|-------------|--------------------|------------------------|--------------------|-------------|

|                               | effekter | effekter | effekter | Systemiska effekter |
|-------------------------------|----------|----------|----------|---------------------|
| natriumkarbonat               | 10       | -        | -        | -                   |
| natriumkumensulfonat          | -        | -        | -        | 6.6                 |
| fettalkoholetoxilat           | -        | -        | -        | -                   |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | -        | -        | -        | -                   |

**Miljöexponering**

Miljöexponering - PNEC

| Komponenter                   | Ytvatten, färskt (mg/l) | Ytvatten, marint (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Reningsverk (mg/l) |
|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------|
| natriumkarbonat               | -                       | -                       | -                   | -                  |
| natriumkumensulfonat          | 0.23                    | 0.023                   | 2.3                 | 100                |
| fettalkoholetoxilat           | -                       | -                       | -                   | -                  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | 0.001                   | 0                       | 0.001               | 0.44               |

Miljöexponering - PNEC, fortsatt

| Komponenter                   | Sediment, färskvatten (mg/kg) | Sediment, marint (mg/kg) | Jord (mg/kg) | Luft (mg/m³) |
|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|
| natriumkarbonat               | -                             | -                        | -            | -            |
| natriumkumensulfonat          | 0.862                         | 0.0862                   | 0.037        | -            |
| fettalkoholetoxilat           | -                             | -                        | -            | -            |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | 0.017                         | 0.002                    | 0.005        | -            |

**8.2 Begränsning av exponeringen**

Följande information gäller för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2 i säkerhetsdatabladet.

Om tillgängligt, se produktblad för tillämpning och användarinstruktioner.

Normal användning antas för detta avsnitt.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten :

**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.  
**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Undvik direktkontakt och/eller stänk där så är möjligt. Utbilda personal.

**REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:**

|                                   | SWED - Beskrivning av branschspecifik arbetstagare | LCS | PROC    | Varaktighet (min) | ERC   |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|-------|
| Manuell överföring och utspädning | AISE_SWED_PW_8a_2                                  | PW  | PROC 8a | 60                | ERC8a |

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 166).

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

Rekommenderade säkerhetsåtgärder för hantering av den utspädda produkten:**Rekommenderad maximal koncentration (%):** 0.455**Lämpliga tekniska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.**Lämpliga organisatoriska kontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.**REACH-användningsscenarier som beaktas för den utspädda produkten:**

|                                          | SWED              | LCS | PROC    | Varaktighet (min) | ERC   |
|------------------------------------------|-------------------|-----|---------|-------------------|-------|
| Manuell applicering                      | AISE_SWED_PW_19_1 | PW  | PROC 19 | 480               | ERC8a |
| Automatisk applicering i särskilt system | AISE_SWED_PW_4_1  | PW  | PROC 4  | 480               | ERC8a |

**Personlig skyddsutrustning****Ögon-/ansiktsskydd**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Handskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Kroppsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Andningsskydd:**

Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**Miljöexponeringskontroller:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

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

Ämnesdata, kokpunkt

| Komponenter                   | Värde (°C)                           | Metod             | Atmosfärstryck (hPa) |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------|----------------------|
| natriumkarbonat               | 1600                                 | Ej given metod    | 1013                 |
| natriumkumensulfonat          | Inga tillgängliga data               |                   |                      |
| fettalkoholetoxilat           | > 200                                | Ej given metod    |                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Produkten sönderfaller innan kokning | OECD 103 (EU A.2) |                      |

**Metod / anmärkning****Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt för vätskor**Brandfarlighet (vätska):** Ej brandfarligt.**Flampunkt (°C):** Inte tillämpligt.**Bibehållen förbränning:** Inte tillämpligt.

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

**Lägre och högre explosionsgräns/antändningsgräns (%):** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, antändbarhet eller explosionsgränser, om tillgängligt:

**Metod / anmärkning****Självantändningstemperatur:** Ej fastställt**Sönderfallstemperatur:** Inte tillämpligt.**pH-värde:** ≈ 9 (outspädd)**Kinematisk viskositet:** Ej fastställt**Löslighet i / blandbarhet med vatten:** Helt blandbar

ISO 4316

Ämnesdata, löslighet i vatten

| Komponenter                   | Värde (g/l) | Metod             | Temperatur (°C) |
|-------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|
| natriumkarbonat               | 210-215     | Ej given metod    | 20              |
| natriumkumensulfonat          | 493 Löslig  | Ej given metod    | 20              |
| fettalkoholetoxilat           | Löslig      | Ej given metod    | 20              |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | 0.168       | OECD 105 (EU A.6) |                 |

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

**Metod / anmärkning****Ångtryck:** Ej fastställt

Se ämnesdata

Ämnesdata, ångtryck

| Komponenter                   | Värde (Pa)             | Metod             | Temperatur (°C) |
|-------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| natriumkarbonat               | Obetydlig              |                   |                 |
| natriumkumensulfonat          | Inga tillgängliga data |                   |                 |
| fettalkoholetoxilat           | Obetydlig              | Ej given metod    | 20-25           |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | 0.000045               | OECD 104 (EU A.4) | 25              |

**Metod / anmärkning****Relativ densitet:** ≈ 1.10 (20 °C)**Relativ ångdensitet:** Inga tillgängliga data.**Partikelegenskaper:** Inga tillgängliga data.

OECD 109 (EU A.3)

Ej relevant för klassificering av den här produkten

Ej tillämpligt för vätskor.

**9.2 Annan information****9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara****Explosiva egenskaper:** Ej explosiv.**Oxiderande egenskaper:** Ej oxiderande.**Korrosion på metaller:** Ej frätande

**9.2.2 Andra säkerhetskaraktärer**

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: Tokikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Data för blandning: .

**Relevant beräknad ATE:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:.

**Akut toxicitet**

Akut oral toxicitet

| Komponenter                   | Slutpunkt        | Värde (mg/kg) | Arter | Metod                  | Exponeringstid (h) | ATE (mg/kg)      |
|-------------------------------|------------------|---------------|-------|------------------------|--------------------|------------------|
| natriumkarbonat               | LD <sub>50</sub> | 2800          | Råtta | OECD 401 (EU B.1)      |                    | 2800             |
| natriumkumensulfonat          | LD <sub>50</sub> | > 7000        | Råtta | Ej given metod         |                    | Inte fastställda |
| fettalkoholetoxilat           | LD <sub>50</sub> | > 300-2000    | Råtta | OECD 423 (EU B.1 tris) |                    | Inte fastställda |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | LD <sub>50</sub> | 1056          | Råtta | OECD 401 (EU B.1)      |                    | 1056             |

**Akut dermal toxicitet**

| Komponenter                   | Slutpunkt        | Värde (mg/kg) | Arter | Metod          | Exponeringstid (h) | ATE (mg/kg)      |
|-------------------------------|------------------|---------------|-------|----------------|--------------------|------------------|
| natriumkarbonat               | LD <sub>50</sub> | > 2000        | Kanin | Ej given metod |                    | Inte fastställda |
| natriumkumensulfonat          | LD <sub>50</sub> | > 2000        | Kanin | Ej given metod |                    | Inte fastställda |
| fettalkoholetoxilat           | LD <sub>50</sub> | > 2000        | Kanin | Ej given metod |                    | Inte fastställda |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | LD <sub>50</sub> | > 2000        | Kanin | EPA OPP 81-2   | 24                 | Inte fastställda |

**Akut inandningstoxicitet**

| Komponenter                   | Slutpunkt        | Värde (mg/l)                              | Arter | Metod          | Exponeringstid (h) |
|-------------------------------|------------------|-------------------------------------------|-------|----------------|--------------------|
| natriumkarbonat               | LC <sub>50</sub> | > 2.3 (damm)                              |       | Bevisvärde     | 2                  |
| natriumkumensulfonat          | LC <sub>50</sub> | > 5 (dimma)<br>Ingen dödlighet observerad | Råtta | Läs hela       | 3.87               |
| fettalkoholetoxilat           |                  | Inga tillgängliga data                    |       |                |                    |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | LC <sub>50</sub> | 0.763 (dimma)                             | Råtta | Ej given metod | 4                  |

**Akut inandningstoxicitet, fortsatt**

| Komponenter     | ATE - inandning, damm (mg/l) | ATE - inandning, dimma (mg/l) | ATE - inandning, ånga (mg/l) | ATE - inandning, gas (mg/l) |
|-----------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| natriumkarbonat | Inte fastställda             | Inte fastställda              | Inte fastställda             | Inte fastställda            |

Via Professional Flytande Color Sensitive

|                               |                  |                  |                  |                  |
|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| natriumkumensulfonat          | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda |
| fettalkoholetoxilat           | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda | Inte fastställda |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inte fastställda | 0.763            | Inte fastställda | Inte fastställda |

**Irriterande och frätande**

Hudirriterande och frätande

| Komponenter                   | Resultat       | Arter | Metod             | Exponeringstid |
|-------------------------------|----------------|-------|-------------------|----------------|
| natriumkarbonat               | Ej irriterande | Kanin | OECD 404 (EU B.4) |                |
| natriumkumensulfonat          | Ej irriterande | Kanin | OECD 404 (EU B.4) |                |
| fettalkoholetoxilat           | Ej irriterande | Kanin | OECD 404 (EU B.4) |                |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Ej irriterande | Kanin | EPA OPP 81-5      | 4 timma(r)     |

Irriterar ögonen och frätande

| Komponenter                   | Resultat        | Arter | Metod             | Exponeringstid |
|-------------------------------|-----------------|-------|-------------------|----------------|
| natriumkarbonat               | Irriterande     | Kanin | OECD 405 (EU B.5) |                |
| natriumkumensulfonat          | Irriterande     | Kanin | OECD 405 (EU B.5) |                |
| fettalkoholetoxilat           | Allvarlig skada | Kanin | Ej given metod    |                |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Allvarlig skada | Kanin | EPA OPP 81-4      | 0.5 minut(er)  |

Irriterar luftvägarna och frätande

| Komponenter                   | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| natriumkumensulfonat          | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| fettalkoholetoxilat           | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga tillgängliga data |       |       |                |

**Allergiframkallande**

Allergiframkallande vid hudkontakt

| Komponenter                   | Resultat               | Arter   | Metod                    | Exponeringstid (h) |
|-------------------------------|------------------------|---------|--------------------------|--------------------|
| natriumkarbonat               | Ej allergiframkallande |         | Ej given metod           |                    |
| natriumkumensulfonat          | Ej allergiframkallande | Marsvin | OECD 406 (EU B.6) / GPMT |                    |
| fettalkoholetoxilat           | Ej allergiframkallande | Marsvin | Ej given metod           |                    |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Ej allergiframkallande | Marsvin | OECD 406 (EU B.6) / GPMT |                    |

Allergiframkallande vid inandning

| Komponenter                   | Resultat               | Arter | Metod | Exponeringstid |
|-------------------------------|------------------------|-------|-------|----------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| natriumkumensulfonat          | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| fettalkoholetoxilat           | Inga tillgängliga data |       |       |                |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga tillgängliga data |       |       |                |

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

Mutagenitet

| Komponenter                   | Resultat (in-vitro)                                | Metod (in-vitro) | Resultat (in-vivo)                                 | Metod (in-vivo)    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------|--------------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data                             |                  | Inga tillgängliga data                             |                    |
| natriumkumensulfonat          | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat  | Ej given metod   | Inga bevis för mutagenitet, negativa testresultat  | OECD 474 (EU B.12) |
| fettalkoholetoxilat           | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | Ej given metod   | Inga bevis på genotoxicitet, negativa testresultat | Ej given metod     |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga bevis för mutagenitet                         |                  | Inga tillgängliga data                             |                    |

Cancerogenitet

| Komponenter                   | Effekt                                               |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| natriumkarbonat               | Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde            |
| natriumkumensulfonat          | Inga bevis för cancerogenitet, negativa testresultat |
| fettalkoholetoxilat           | Inga bevis för cancerogenitet, bevisvärde            |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga tillgängliga data                               |

Via Professional Flytande Color Sensitive

Reproduktionstoxicitet

| Komponenter                   | Slutpunkt | Specifik effekt                                 | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod             | Exponerings - tid | Anmärkningar och andra effekter som rapporterats                                     |
|-------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|------------------------|-------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| natriumkarbonat               |           |                                                 | Inga tillgängliga data |       |                   |                   |                                                                                      |
| natriumkumensulfonat          | NOAEL     | Fosterskadande effekter                         | > 936                  | Råtta | Ej guideline test |                   | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror                                  |
| fettalkoholetoxilat           | NOAEL     | Fosterskadande effekter                         | > 50                   | Råtta | Ej känd           |                   | Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror                                  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |           | Utvecklingstoxicitet<br>Fosterskadande effekter | -                      |       |                   |                   | Inga bevis för toxicitet vid fosterutveckling Inga bevis för fosterskadande effekter |

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 |
|-------------------------------|-----------|------------------------|-------|--------------------|------------------------|-------------------------------------------|
| natriumkarbonat               |           | Inga tillgängliga data |       |                    |                        |                                           |
| natriumkumensulfonat          | NOAEL     | 763 - 3534             | Råtta | OECD 408 (EU B.26) |                        | Inga tillgängliga data                    |
| fettalkoholetoxilat           |           | Inga tillgängliga data |       |                    |                        |                                           |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |           | Inga tillgängliga data |       |                    |                        |                                           |

Subkronisk hudtoxicitet

| Komponenter                   | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| natriumkarbonat               |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| natriumkumensulfonat          |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| fettalkoholetoxilat           |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Subkronisk inandningstoxicitet

| Komponenter                   | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas |
|-------------------------------|-----------|------------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------------------------|
| natriumkarbonat               |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| natriumkumensulfonat          |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| fettalkoholetoxilat           |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |           | Inga tillgängliga data |       |       |                        |                                           |

Kronisk toxicitet

| Komponenter                   | Exponeringsväg | Slutpunkt | Värde (mg/kg bw/d)     | Arter | Metod          | Exponeringstid (dagar) | Specifika effekter och organ som påverkas | Anmärkning |
|-------------------------------|----------------|-----------|------------------------|-------|----------------|------------------------|-------------------------------------------|------------|
| natriumkarbonat               |                |           | Inga tillgängliga data |       |                |                        |                                           |            |
| natriumkumensulfonat          |                |           | Inga tillgängliga data |       |                |                        |                                           |            |
| fettalkoholetoxilat           | Oralt          | NOAEL     | 50                     | Råtta | Ej given metod | 24 månad(er)           | Effekter på organvikter                   |            |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |                |           | Inga tillgängliga data |       |                |                        |                                           |            |

STOT-enstaka exponering

| Komponenter                   | Påverkade organ        |
|-------------------------------|------------------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data |
| natriumkumensulfonat          | Inte tillämpligt       |
| fettalkoholetoxilat           | Inte tillämpligt       |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga tillgängliga data |



STOT-upprepad exponering

| Komponenter                   | Påverkade organ        |
|-------------------------------|------------------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data |
| natriumkumensulfonat          | Inte tillämpligt       |
| fettalkoholetoxilat           | Inte tillämpligt       |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga tillgängliga data |

**Fara vid aspiration**

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

**Potentiella negativa hälsoeffekter och symtom**

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

**11.2 Information om andra faror****11.2.1 Hormonstörande egenskaper**

Hormonstörande egenskaper - Humandata, om tillgängliga:

**11.2.2 Annan information**

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**Inga testdata finns tillgängliga för blandningen.Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:**Akvatisk toxicitet, kort sikt**

Akvatisk toxicitet, kort sikt - fisk

| Komponenter                   | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter                      | Metod              | Exponeringstid (timmar) |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------------|--------------------|-------------------------|
| natriumkarbonat               | LC <sub>50</sub> | 300          | <i>Lepomis macrochirus</i> | Ej given metod     | 96                      |
| natriumkumensulfonat          | LC <sub>50</sub> | > 1000       | Fisk                       | EPA-OPPTS 850.1075 | 96                      |
| fettalkoholetoxilat           | LC <sub>50</sub> | 1 - 10       | <i>Cyprinus carpio</i>     | OECD 203 (EU C.1)  | 96                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | LC <sub>50</sub> | 0.067        | <i>Oncorhynchus mykiss</i> | Ej given metod     | 96                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - kräftdjur

| Komponenter                   | Slutpunkt        | Värde (mg/l) | Arter                       | Metod             | Exponeringstid (timmar) |
|-------------------------------|------------------|--------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|
| natriumkarbonat               | EC <sub>50</sub> | 200-227      | <i>Ceriodaphnia dubia</i>   | Ej given metod    | 96                      |
| natriumkumensulfonat          | EC <sub>50</sub> | > 1000       | <i>Daphnia magna</i> Straus | OECD 202 (EU C.2) | 48                      |
| fettalkoholetoxilat           | EC <sub>50</sub> | 1 - 10       | <i>Daphnia magna</i> Straus | OECD 202, statisk | 48                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | EC <sub>50</sub> | 0.16         | <i>Daphnia magna</i> Straus | Ej given metod    | 48                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - alger

| Komponenter                   | Slutpunkt                      | Värde (mg/l) | Arter                            | Metod              | Exponeringstid (timmar) |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------|
| natriumkarbonat               | EC <sub>50</sub>               | > 800        | <i>Selenastrum capricornutum</i> |                    | 72                      |
| natriumkumensulfonat          | E <sub>b</sub> C <sub>50</sub> | > 230        | Ej specificerad                  | EPA OPPTS 850.5400 | 96                      |
| fettalkoholetoxilat           | EC <sub>50</sub>               | 1 - 10       | <i>Desmodesmus subspicatus</i>   | OECD 201, statisk  | 72                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | E <sub>r</sub> C <sub>50</sub> | 0.022        | <i>Desmodesmus subspicatus</i>   |                    | 72                      |

Akvatisk toxicitet, kort sikt - marina arter

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

|                               |  |                        |  |  |  |
|-------------------------------|--|------------------------|--|--|--|
|                               |  | data                   |  |  |  |
| fettalkoholetoxilat           |  | Inga tillgängliga data |  |  |  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |  | Inga tillgängliga data |  |  |  |

Inverkan på avloppsreningsverk - toxicitet för bakterier

| Komponenter                   | Slutpunkt                      | Värde (mg/l)           | Inoculum    | Metod              | Exponeringstid  |
|-------------------------------|--------------------------------|------------------------|-------------|--------------------|-----------------|
| natriumkarbonat               |                                | Inga tillgängliga data |             |                    |                 |
| natriumkumensulfonat          | E <sub>r</sub> C <sub>50</sub> | > 1000                 | Bakterie    | OECD 209           | 3 timme/timmar  |
| fettalkoholetoxilat           | EC <sub>10</sub>               | > 10000                | Aktivt slam | DIN 38412 / Part 8 | 17 timme/timmar |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | EC <sub>50</sub>               | 44                     | Aktivt slam | Ej given metod     | 3 timme/timmar  |

**Akvatisk toxicitet, lång sikt**

Akvatisk toxicitet, lång sikt - fisk

| Komponenter                   | Slutpunkt | Värde (mg/l)           | Arter                      | Metod          | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------------------------|-----------|------------------------|----------------------------|----------------|----------------|----------------------|
| natriumkarbonat               |           | Inga tillgängliga data |                            |                |                |                      |
| natriumkumensulfonat          |           | Inga tillgängliga data |                            |                |                |                      |
| fettalkoholetoxilat           |           | Inga tillgängliga data |                            |                |                |                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | NOEC      | 0.0084                 | <i>Pimephales promelas</i> | Ej given metod | 35 dag(ar)     |                      |

Akvatisk toxicitet, lång sikt - kräftdjur

| Komponenter                   | Slutpunkt        | Värde (mg/l)           | Arter                | Metod          | Exponeringstid | Observerade effekter |
|-------------------------------|------------------|------------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------------|
| natriumkarbonat               |                  | Inga tillgängliga data |                      |                |                |                      |
| natriumkumensulfonat          |                  | Inga tillgängliga data |                      |                |                |                      |
| fettalkoholetoxilat           |                  | Inga tillgängliga data |                      |                |                |                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | EC <sub>50</sub> | 0.05                   | <i>Daphnia magna</i> | Ej given metod | 21 dag(ar)     |                      |

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

| Komponenter                   | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw sediment) | Arter | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|-------------------------------|-----------|---------------------------|-------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumkarbonat               |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| natriumkumensulfonat          |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| fettalkoholetoxilat           |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |           | Inga tillgängliga data    |       |       |                        |                      |

**Markbunden toxicitet**

Markbunden toxicitet - maskar, om tillgängliga:

| Komponenter         | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter                 | Metod | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|---------------------|-----------|------------------------|-----------------------|-------|------------------------|----------------------|
| natriumkarbonat     |           | Inga tillgängliga data |                       |       |                        |                      |
| fettalkoholetoxilat | NOEC      | 220                    | <i>Eisenia fetida</i> |       |                        |                      |

Markbunden toxicitet - växter, om tillgängliga:

| Komponenter         | Slutpunkt | Värde (mg/kg dw soil)  | Arter                   | Metod    | Exponeringstid (dagar) | Observerade effekter |
|---------------------|-----------|------------------------|-------------------------|----------|------------------------|----------------------|
| natriumkarbonat     |           | Inga tillgängliga data |                         |          |                        |                      |
| fettalkoholetoxilat | NOEC      | 10                     | <i>Lepidium sativum</i> | OECD 208 |                        |                      |

Markbunden toxicitet - fåglar, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - nyttiga insekter, om tillgängliga:

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

Markbunden toxicitet - jordbakterier, om tillgängliga:

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

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Abiotisk nedbrytning

Abiotic degradation - fotonedbrytning i luft, om tillgänglig:

| Komponenter     | Halveringstid          | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-----------------|------------------------|-------|-----------|------------|
| natriumkarbonat | Inga tillgängliga data |       |           |            |

Abiotisk nedbrytning - hydrolys, om tillgänglig:

| Komponenter     | Halveringstid i färskvatten | Metod | Utvärdera            | Anmärkning |
|-----------------|-----------------------------|-------|----------------------|------------|
| natriumkarbonat | Inga tillgängliga data      |       | Snabbt hydrolyserbar |            |

Abiotisk nedbrytning - andra processer, om tillgänglig:

| Komponenter     | Typ | Halveringstid          | Metod | Utvärdera | Anmärkning |
|-----------------|-----|------------------------|-------|-----------|------------|
| natriumkarbonat |     | Inga tillgängliga data |       |           |            |

### Bionedbrytning

Biologisk lättnedbrytbarhet - aeroba förhållanden

| Komponenter                   | Inoculum            | Analytisk metod            | DT <sub>50</sub>        | Metod     | Utvärdera                             |
|-------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------|-----------|---------------------------------------|
| natriumkarbonat               |                     |                            |                         |           | Ej tillämpligt (oorganiskt ämne)      |
| natriumkumensulfonat          |                     | CO <sub>2</sub> produktion | 103 - 109% i 28 dag(ar) | OECD 301B | Biologisk lättnedbrytbarhet           |
| fettalkoholetoxilat           | Aktivt slam, aerobt | CO <sub>2</sub> produktion | > 60 % i 28 dag(ar)     | OECD 301B | Biologisk lättnedbrytbarhet           |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat |                     |                            |                         |           | Biologiskt nedbrytbar till sin natur. |

Biologisk lättnedbrytbarhet - anaerobiska och marina förhållanden, om tillgängliga:

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

Nedbrytning i relevanta delar av miljön, om tillgänglig:

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

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

| Komponenter                   | Värde                  | Metod          | Utvärdera                         | Anmärkning |
|-------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data |                | Ingen förväntad bioackumulering   |            |
| natriumkumensulfonat          | -1.1                   | Ej given metod | Ingen förväntad bioackumulering   |            |
| fettalkoholetoxilat           | 4.09                   | QSAR           | Ingen förväntad bioackumulering   |            |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | 2.81                   |                | Låg potential för bioackumulering |            |

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

| Komponenter     | Värde             | Arter | Metod | Utvärdera                       | Anmärkning |
|-----------------|-------------------|-------|-------|---------------------------------|------------|
| natriumkarbonat | Inga tillgängliga |       |       | Ingen förväntad bioackumulering |            |

|                               |                        |  |          |                                   |  |
|-------------------------------|------------------------|--|----------|-----------------------------------|--|
| natriumkumensulfonat          | data                   |  |          |                                   |  |
|                               | Inga tillgängliga data |  |          |                                   |  |
| fettalkoholetoxilat           | -                      |  |          | Ingen förväntad bioackumulering   |  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | ≥ 3.3                  |  | OECD 305 | Låg potential för bioackumulering |  |

## 12.4 Rörligheten i jord

Adsorption/Desorption till jord eller sediment

| Komponenter                   | Adsorptions-koefficient<br>Log K <sub>oc</sub> | Desorptions-koefficient<br>Log K <sub>oc</sub> (des) | Metod | Jord/sediment typ | Utvärdera                                        |
|-------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|-------------------|--------------------------------------------------|
| natriumkarbonat               | Inga tillgängliga data                         |                                                      |       |                   | Potential för rörlighet i mark, lösligt i vatten |
| natriumkumensulfonat          | Inga tillgängliga data                         |                                                      |       |                   |                                                  |
| fettalkoholetoxilat           | Inga tillgängliga data                         |                                                      |       |                   | Ej rörlig i jord eller sediment                  |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat | Inga tillgängliga data                         |                                                      |       |                   |                                                  |

## 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.

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 eller id-nummer:** Ikke-farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning:** Icke-farligt gods

### 14.3 Transportklass(er): Ikke-farligt gods

#### 14.4 Föropackningsgrupp: Icke-farligt gods

#### 14.5 Miljöfaror: Icke-farligt gods

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare: Icke-farligt gods**

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Icke-farligt gods**

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

### EG-förordningar:

- Förrådning (EG) nr 1907/2006 - REACH
- Förrådning (EG) nr 1272/2008 - CLP
- Förrådning (EG) nr 648/2004 - detergentförrådningen
- ämnen som konstaterats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i delegerad förrådning (EU) 2017/2100 eller förrådning (EU) 2018/605
- Det avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
- Internationella koden för slötransport 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, polykarboxilater  
enzymer, Iodopropynyl Butylcarbamate

< 5 %

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:** Inte klassificerat

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

## AVSNITT 16: Annan information

*Informationen i detta dokument baseras på för oss känd kunskap. Informationen ger dock ingen garanti för speciella produkttegenskaper och etablerar inget juridiskt bindande kontrakt*

**SDS-kod:** MS1002663

**Version:** 02.2

**Omarbetad:** 2023-06-28

**Orsak till uppdatering:**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):, Övergripande utformning är anpassad i enlighet med ändring 2020/878, bilaga II av förordning (EG) nr 1907/2006, 9, 16

**Klassificeringsförfarande**

Klassificeringen av blandningen är generellt baserad på beräkningsmetoder utifrån ämnesdata i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008. Om klassificeringsdata för blandningen är tillgängliga eller till exempel överbrygningsprinciper eller annan bevisbörda kan användas för klassificering, kommer detta att redovisas i relevanta avsnitt i säkerhetsdatabladet. Se avsnitt 9 för fysikaliska och kemiska egenskaper, avsnitt 11 för toxikologisk information samt avsnitt 12 för ekologisk information.

**Förkortningar och akronymer:**

- AISE - Den internationella sammanslutningen för tvålar, rengöringsmedel och underhållsprodukter
- ATE - Uppskattad akut toxicitet
- DNEL - Nolleffektnivå
- EC50 - effektiv koncentration, 50%
- ERC - Miljömässiga utsläppskategorier
- EUH - CLP Specifik faroangivelse
- LC50 - dödlig koncentration, 50%
- LCS - Livscykelstadium
- LD50 - dödlig dos, 50%
- NOAEL - ingen skadlig effekt observeras
- NOEL - ingen observerad effekt
- OECD - Organization for Economic Cooperation and Development
- PBT - Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC - Förutspådd nolleffektkoncentration
- PROC - Processkategorier
- REACH-nummer - REACH-registreringsnummer, utan leverantörens specifika del
- vPvB - mycket Persistent och mycket Bioackumulativ
- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H331 - Giftigt vid inandning.
- H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Slut Säkerhetsdatablad**