

SÄKERHETSATABLAD

KALLAVFETNING

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

- 1.1. Produktbeteckning  
Handelsnamn  
KALLAVFETNING  
Unik formuleringsidentifierare (UFI)  
C200-U0CW-500G-Q4F3
- 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

PC35 Washing and cleaning products  
Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkt-kod (A.I.S.E.)

AISE-P1004 / Metallrengöringsmedel (avfettning, avkalkning, etsning) Manuell process.  
AISE-P1005 / Metallrengöringsmedel (avfettning, avkalkning, etsning) Halautomatisk process.  
AISE-P1006 / Metallrengöringsmedel (avfettning, avkalkning, etsning) Automatisk process.

Användningsdeskriptorer (REACH)

| Användningssektor        | Beskrivning                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LCS "PW"                 | Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) |
| LCS "PW"                 | Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) |
| Produktkategori          | Beskrivning                                                                                       |
| PC 35                    | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)                   |
| PC 35                    | Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)                   |
| Miljöavgivnings-kategori | Beskrivning                                                                                       |
| ERC 8a                   | Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system                       |
| ERC 8a                   | Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system                       |

Användningar som det avråds från

Inga kända.

- 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
- Företagsuppgifter  
Swekemi AB  
Trädgårdsgatan 30A  
73433 Hallstahammar  
Sweden  
+46 737177096  
www.swekemi.se
- Kontaktperson  
Lars Nummelin
- E-post  
info@swekemi.se
- Omarbetad  
2024-03-18
- SDB Version  
4.0
- Datum för tidigare utgåva  
2024-03-05 (4.0)
- 1.4. Telefonnummer för nödsituationer  
Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.  
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.  
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Asp. Tox. 1; H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Farangivelser

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. (H304)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Åtgärder

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P301+P310)

Framkalla INTE kräkning. (P331)

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas enlighet med lokala bestämmelser (P501)

Innehåller

Hydrocarbons, C11-C16, n-alkanes, isoalkanes, < 2% aromatics

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Annan märkning

UFI: C200-U0CW-500G-Q4F3

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

≥ 30%

· Alifatiska kolväten

< 5%

· Nonjoniska tensider

### 2.3. Andra faror

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT-och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

### 3.2. Blandningar

| Produkt/Ämne                                                 | Identifierare                                                                 | % w/w  | Klassificering                                                     | Anm. |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------|------|
| Hydrocarbons, C11-C16, n-alkanes, isoalkanes, < 2% aromatics | CAS-nr.: 1809170-78-2<br>EG-nr.:<br>REACH: 01-2120085325-55-XXXX<br>Indexnr.: | 60-80% | EUH066<br>Asp. Tox. 1, H304                                        |      |
| Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics             | CAS-nr.:<br>EG-nr.:<br>REACH: 01-2119472146-39-XXXX                           | 15-25% | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 4, H413 |      |

|                                  | Indexnr.:                                                                                        |      |                                                                    |          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------|----------|
| butoxietoxietanol                | CAS-nr.: 112-34-5<br>EG-nr.: 203-961-6<br>REACH: 01-2119475104-44-0000<br>Indexnr.: 603-096-00-8 | 3-5% | Eye Irrit. 2, H319                                                 | [1], [3] |
| Polyalkylenglycol                | CAS-nr.: 9003-11-6<br>EG-nr.: 618-355-0<br>REACH:<br>Indexnr.:                                   | 1-3% |                                                                    |          |
| Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl | CAS-nr.: 68155-07-7<br>EG-nr.: 931-329-6<br>REACH: 01-2119490100-53<br>Indexnr.:                 | 1-3% | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411 |          |

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

#### Annan information

- [1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.
- [3] Enligt REACH, bilaga XVII, är ämnet föremål för restriktioner.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.  
Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

##### Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

##### Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.  
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

##### Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

##### Förtäring

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
Framkalla inte kräkning! Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Tillkalla läkare eller ambulans. Symptom på kemisk lunginflammation kan tillkomma efter flera timmar. Personer som har svält produkten ska därför stå under medicinsk uppsikt minst 48 timmar.

##### Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Produkten innehåller ämnen som kan ge kemisk lunginflammation vid aspiration. Symptom på kemisk lunginflammation kan visa sig först efter flera timmar.

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering:  
Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill.  
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.  
Förorenade områden kan vara hala.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.  
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.  
Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.  
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".  
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.  
Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.  
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

##### Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.  
Förvaras endast i originalförpackningen.

##### Brandklass

Klass 3  
Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor (SRVFS 2005:10)

##### Lagringstemperatur

Torrt, svalt och väl ventilerat  
0 - 40°C

##### Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

butoxietoxietanol  
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15  
Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 101  
Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10  
Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 68

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

##### DNEL

butoxietoxietanol

| Varaktighet:                                        | Exponeringsväg: | DNEL:                   |
|-----------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|
| Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare              | Inandning       | 101.2 mg/m <sup>3</sup> |
| Långvarig – Lokala effekter - Arbetare              | Inandning       | 67.5 mg/m <sup>3</sup>  |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Oralt           | 6.25 mg/kgbw/d          |

## PNEC

butoxietoxietanol

| Exponeringsväg:                | Exponeringens varaktighet: | PNEC:     |
|--------------------------------|----------------------------|-----------|
| Havsvatten                     |                            | 110 µg/L  |
| Havsvatten sediment            |                            | 440 µg/kg |
| Jord                           |                            | 320 µg/kg |
| Predatorer                     |                            | 56 mg/kg  |
| Sötvatten                      |                            | 1.1 mg/L  |
| Sötvattenssediment             |                            | 4.4 mg/kg |
| Sporadiska utsläpp (sötvatten) |                            | 11 mg/L   |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

### Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsläpp rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

## Individuella skyddsåtgärder

### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

| Arbetssituation                             | Typ                                              | Klass                       | Färg | Standarder |                                                                                       |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | S/SL                                             | P2                          | Vit  | EN149      |  |
|                                             | Inga särskilda vid normal och avsedd användning. |                             |      |            |                                                                                       |
| När det finns risk för ång-/aerosolbildning | A                                                | Klasse 2 (medium kapacitet) | Brun | EN14387    |  |

### Hudskydd

| Arbetssituation                                                     | Rekommenderad                                    | Typ/Kategori | Standarder |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                     | Inga särskilda vid normal och avsedd användning. | -            | -          |                                                                                       |
| När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering | Särskilda arbetskläder skall användas.           | -            | -          |  |

| Arbetssituation                                                     | Rekommenderad                                    | Typ/Kategori | Standarder |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                     | Inga särskilda vid normal och avsedd användning. | -            | -          |                                                                                     |
| När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering | Särskilda arbetskläder skall användas.           | -            | -          |  |

#### Handskydd

| Handskmaterial | Handsktjocklek (mm) | Genombrottstid (min.) | Standarder              |                                                                                     |
|----------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Nitril         | 0.38                | >120                  | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |
| Neopren        | 0.38                | > 60                  | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |
| Nitril         | 0.38                | > 60                  | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |
| Neopren        | 0.38                | > 60                  | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

#### Ögonskydd

| Typ                                                               | Standarder |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ansiktsskydd användas. | EN166      |  |

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### Fysikaliskt tillstånd

Vätska

##### Färg

Färglös, Klar

##### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Lösningsmedel

##### pH

-

##### Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

0,82

##### Kinematisk viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Partikelegenskaper

Gäller inte för vätskor.

#### Fas förändringar

##### Smältpunkt/frys punkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

##### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Relativ ångdensitet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Sönderdelningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Data om brand- och explosionsrisker

##### Flampunkt (°C)

62

##### Brandfarlighet (°C)

228

##### Självantändningstemperatur (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Explosionsgränser (% v/v)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Löslighet

##### Löslighet i vatten

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Löslighet i fett (g/L)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### 9.2. Annan information

##### Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

##### Oxiderande egenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Mekanisk påverkan (t.ex. Stötar, tryck, slag, friktion). Eld, gnistor eller andra antändningskällor.

#### 10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Produkt/Ämne    | Polyalkylenglycol |
| Testmetod:      | OECD 401          |
| Art:            | Råtta             |
| Exponeringsväg: | Oralt             |
| Resultat:       | >4000 mg/kg       |

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Produkt/Ämne | Polyalkylenglycol |
|--------------|-------------------|

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Produkt/Ämne    | Polyalkylenglycol |
| Testmetod:      | OECD 402          |
| Art:            | Kanin             |
| Exponeringsväg: | Hud               |
| Test:           | LD50              |
| Resultat:       | >10000 mg/kg      |

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Produkt/Ämne    | Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl |
| Art:            | Råtta                            |
| Exponeringsväg: | Oralt                            |
| Test:           | LD50                             |
| Resultat:       | > 2000 mg/kg ·                   |

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Produkt/Ämne | Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl |
|--------------|----------------------------------|

Art: Kanin  
Exponeringsväg: Hud  
Test: LD50  
Resultat: > 2000 mg/kg ·

#### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

#### 11.2. Information om andra faror

##### Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

##### Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

##### Annan information

Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl: Substansen har klassificerats i grupp 2B av IARC.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne: butoxietoxietanol  
Art: Fisk  
Varaktighet: 96 timmar  
Test: LC50  
Resultat: 2500 mg/l ·

Produkt/Ämne: butoxietoxietanol  
Art: Vattenloppor  
Varaktighet: 48 timmar  
Test: EC50  
Resultat: 1000 mg/l ·

Produkt/Ämne: Polyalkylenglycol  
Testmetod: OECD 203  
Art: Fisk, Cyprinus carpio  
Del av miljön: Sötvatten  
Varaktighet: 96 timmar  
Test: EC50  
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne: Polyalkylenglycol  
Testmetod: OECD 202  
Art: Vattenloppor, Daphnia magna  
Del av miljön: Sötvatten  
Varaktighet: 48 timmar  
Test: EC50

Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl  
Art: Fisk  
Varaktighet: 96 timmar  
Test: LC50  
Resultat: 2,4 mg/l ·

Produkt/Ämne Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl  
Art: Vattenloppor  
Varaktighet: 48 timmar  
Test: EC50  
Resultat: 3,2 mg/l ·

Produkt/Ämne Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl  
Art: Alger  
Varaktighet: 72 timmar  
Resultat: 3,9 mg/l ·

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne butoxietoxietanol  
Resultat: >70%  
Slutsats: Lättnedbrytbarhet  
Test: OECD 301 E

Produkt/Ämne Polyalkylenglycol  
Resultat: >60%  
Slutsats: Lättnedbrytbarhet  
Test: OECD 301 F

Produkt/Ämne Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl  
Resultat: >60%  
Slutsats: Lättnedbrytbarhet  
Test: OECD 301 D

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning 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.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne butoxietoxietanol  
LogKow: 0,5600  
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne Polyalkylenglycol  
BCF: <1000  
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne Amides,coco,N,N-bis,hydroxyethyl  
LogKow: 0,8100  
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

## 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.  
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (\*)  
Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.  
SFS Avfallsförordning (2020:614).

#### EWC-kod

20 01 13\* Lösningsmedel  
Waste group C:  
Waste with high  
energy content

#### Förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

### AVSNITT 14: Transportinformation

|      | 14.1<br>UN | 14.2<br>Officiell transportbenämning | 14.3<br>Faroklass för transport | 14.4<br>PG* | 14.5<br>Env** | Annan<br>information: |
|------|------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|-----------------------|
| ADR  | -          | -                                    | -                               | -           | -             | -                     |
| IMDG | -          | -                                    | -                               | -           | -             | -                     |
| IATA | -          | -                                    | -                               | -           | -             | -                     |

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

#### Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

##### Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

##### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

##### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

##### REACH, Bilaga XVII

butoxietoxietanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen, REACH-bilaga XVII (Post nr. 55).

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics faller inom begränsningarna för REACH-förordningen, REACH-bilaga XVII (Post nr. 40).

##### Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

≥ 30%

· Alifatiska kolväten

< 5%

· Nonjoniska tensider

##### Produktregistreringsnummer

695177-6

##### Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning 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.

##### Källor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.  
SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH066, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
H226, Brandfarlig vätska och ånga.  
H304, Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315, Irriterar huden.  
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H413, Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)  
PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)  
PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)  
ERC 8a = Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system  
ERC 8a = Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmiddel i öppna system

### Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP  
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet  
EWC = Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
NGV = Tidsvägt medelvärde  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
RRN = REACH registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering  
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering  
SVHC = Särskilt farliga ämnen  
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.  
UN = Förenta Nationerna  
VOC = Flyktiga organiska ämnen  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

### ▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av alias

### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).  
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta

säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv