

## SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH)

### Top 10 & 40 Aqua

#### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

##### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Top 10 & 40 Aqua

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

###### Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk  
Funktion eller användningskategori : Färg

###### Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

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

###### Leverantör

Sunchem AB  
Box 69  
S-433 21 Partille Sweden  
T +46 31 447310 - F +46 31 449581  
[E-mail: purchasing@sunco.se](mailto:purchasing@sunco.se)

###### Tillverkare

Sunchem AB  
Box 69  
S-433 21 Partille Sweden  
T +46 31 447310 - F +46 31 449581  
[E-mail: purchasing@sunco.se](mailto:purchasing@sunco.se)

Kontaktperson : Dick Sundström

##### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| Land    | Organisation/Firma        | Adress                         | Telefonnummer för nödsituationer |
|---------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Box 60 500<br>171 76 Stockholm | 010-456 6700<br>112              |

#### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

##### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### 2.2. Märkningsuppgifter

###### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

##### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Inga under normala förhållanden.

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen i  $\geq 0,1\%$  som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1. Ämnen

Gäller inte

#### 3.2. Blandningar

| Namn                   | Produktbeteckning                                                                                      | %   | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------|
| etandiol; etylenglykol | (CAS nr)<br>107-21-1<br>(EC nr)<br>203-473-3<br>(Index nr) 603-027-00-1<br>(REACH-nr) 01-2119456816-28 | < 5 | Acute Tox. 4 (Oral),<br>H302                          |

Anmärkning/Extra information:

Produkten kan innehålla max 5-15% titandioxid (CAS: 13463-67-7)

men denna produktform är vätska/målarfärg som penslas eller rollas på en yta. Produkt blir då ej klassificerad enligt CLP pga av:

1) En flytande produkt (ej pulverform).

2) Produkt är inte heller en aerosol eller risk för damm/ånga vid normal hantering, så undantag även till EUH211 (= "Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma).

3) Vid sliparbete som kemisk riskkälla bör alltid andningsskydd (kombinationsfilter eller friskluftmask) bäras. Detta SDB beskriver endast målningsarbetet.

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

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

|                                         |                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Första hjälpen allmän                   | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.            |
| Första hjälpen efter inandning          | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.            |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta med mycket tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                                       |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp vid obehag. |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.                  |

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

Symptom/effekter : Inga speciella symptom angivna.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen: Vätskestänk i ögat kan orsaka retning.

Symptom/effekter efter förtäring : Förtäring kan orsaka illamående och kräkning.

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

Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

Olämpligt släckningsmedel : Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

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

Brandrisk : Ej brandfarlig.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Kolmonoxid (CO).

## 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Brandpersonal som utsätts för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, skall använda andningsskydd med lufttillförsel.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Allmänna åtgärder : Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs.

#### För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.  
Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

#### För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

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

För återhållning : Avyttring vid auktoriserad anläggning för avfallsuppsamling.  
Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel. Eftersanera med vatten.  
Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning. Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är lämplig. Undvik spill, hud- och ögonkontakt.  
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

Lagringsvillkor : Förvaras svalt. Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare data.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

| etandiol; etylenglykol (107-21-1) |                                           |                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|
| Sverige                           | Lokalt namn                               | Etylenglykol (Glykol) |
| Sverige                           | nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> ) | 25 mg/m <sup>3</sup>  |

|         |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sverige | nivågränsvärde (NVG) (ppm)              | 10 ppm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Sverige | kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> ) | 104 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sverige | kortidsvärde (KTV) (ppm)                | 40 ppm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Sverige | Anmärkning (SE)                         | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); 26 (Gränsvärdet gäller den sammanlagda koncentrationen av ånga och aerosol) |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Handskydd : Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. naturgummi. Plast. Genombrottstid: 6 (> 480 minuter). Materialtjocklek: 0,2 - 0,4 mm. STANDARD EN 374.

Skyddsglasögon : Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. STANDARD EN 166.

Hudskydd : Krävs ej

Andningsskydd : Krävs ej

Annan information : Personlig skyddsutrustning ska väljas i enlighet med CEN-standarderna och efter diskussion med leverantören av skyddsutrustningen.

Termisk fara Ingen termisk fara finns med produkt.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

|                                               |   |                                |
|-----------------------------------------------|---|--------------------------------|
| Tillstånd                                     | : | Vätska                         |
| Färg                                          | : | Ljus grå                       |
| Lukt                                          | : | Sötlig. lätt.                  |
| Luktgräns                                     | : | Inga data tillgängliga         |
| pH                                            | : | 7 - 8                          |
| Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) | : | Inga data tillgängliga         |
| Smältpunkt                                    | : | Inga data tillgängliga         |
| Fryspunkt                                     | : | Inga data tillgängliga         |
| Kokpunkt                                      | : | > 100 °C                       |
| Flampunkt                                     | : | Inga data tillgängliga         |
| Självantändningstemperatur                    | : | Inga data tillgängliga         |
| Sönderfalltemperatur                          | : | Inga data tillgängliga         |
| Brännbarhet (fast, gas)                       | : | Inga data tillgängliga         |
| Ångtryck                                      | : | Inga data tillgängliga         |
| Relativ ångdensitet vid 20 °C                 | : | Inga data tillgängliga         |
| Relativ densitet                              | : | Inga data tillgängliga         |
| Densitet                                      | : | 1,26 g/cm <sup>3</sup> @ 20 °C |

|                           |   |                                                         |
|---------------------------|---|---------------------------------------------------------|
| Löslighet                 | : | Blandbart med vatten. Olösligt i vanliga lösningsmedel. |
| Log Pow                   | : | Inga data tillgängliga                                  |
| Viskositet, kinematisk    | : | 100 - 110 KU                                            |
| Viskositet, dynamisk      | : | Inga data tillgängliga                                  |
| Explosiva egenskaper      | : | Produkten är ej explosionsfarlig.                       |
| Brandfrämjande egenskaper | : | Ej brandfarlig.                                         |
| Explosionsgränser         | : | Inga data tillgängliga                                  |

## 9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Stabil under rekommenderade hanterings-och lagringsförhållanden (se avsnitt 7).

#### 10.5. Oförenliga material

Inga data tillgängliga.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

ATE<sub>oral</sub>>2000 mg/kg

ATE<sub>dermal</sub>>2000mg/kg

| etandiol; etylenglykol (107 21-1) |            |
|-----------------------------------|------------|
| LD50 oral råtta                   | 5840 mg/kg |
| LD50 hud råtta                    | 9530 mg/kg |

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna  
pH: 7 - 8

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat

Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås  
inte klassificeringskriterierna

pH: 7 - 8

|                                                   |   |                    |                                                                             |
|---------------------------------------------------|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Luftvägs-/hudsensibilisering                      | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |
| Mutagenitet i könsceller                          | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |
| Cancerogenicitet                                  | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |
| Reproduktionstoxicitet                            | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |
| Specifik organtoxicitet –<br>enstaka exponering   | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |
| Specifik organtoxicitet –<br>upprepade exponering | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |
| Fara vid aspiration                               | : | Inte klassificerat | Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås<br>inte klassificeringskriterierna |

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten bör inte vara märkt som farligt för miljön i enlighet med gällande föreskrifter. Detta utesluter inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade utsläpp kan ha skadlig eller störande inverkan på miljön.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Top 10 & 40 Aqua                  |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet      | Produkten är potentiellt nedbrytbar. |
| etandiol; etylenglykol (107-21-1) |                                      |
| Persistens och nedbrytbarhet      | Snabbt biologiskt nedbrytbart.       |
| BOD (% av ThOD)                   | 56 % BOD 28d, OECD 301C              |
| Biologisk nedbrytning             | 83 - 96 % MITI-test                  |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Top 10 & 40 Aqua        |            |
|-------------------------|------------|
| Bioackumuleringsförmåga | Inga data. |

**etandiol; etylenglykol (107-21-1)**

|              |      |
|--------------|------|
| BCF fiskar 1 | 10   |
| Log Pow      | 1,31 |

**12.4. Rörlighet i jord****Top 10 & 40 Aqua**

|                     |                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EKOLOGI - jord/mark | Löslig med vatten. Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som fördunstar lätt från alla ytor. |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****Top 10 & 40 Aqua**

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII  |
| Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Blandningen innehåller inte ämnen i  $\geq 0,1\%$  som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605

**12.7. Andra skadliga effekter**

Andra skadliga effekter : Ingen kända.

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

|                                                              |                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokala föreskrifter (avfall)                                 | : Produkten är ej farligt avfall.                                                                                                     |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt : /förpackning | Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.                                                    |
| Ytterligare Information                                      | : Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar. |
| Europeisk avfallsförteckning                                 | : 08 01 12 - Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11                                                                   |

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                       | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|-------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>                    |             |             |             |             |
| Ej farligt gods enligt transportreglerna  |             |             |             |             |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b> |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>      |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>            |             |             |             |             |
| Gäller inte                               | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte | Gäller inte |

**14.5. Miljöfaror**

|                                     |                                             |                   |                   |                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Miljöfarlig : Nej                   | Miljöfarlig : Nej<br>Marin förorening : Nej | Miljöfarlig : Nej | Miljöfarlig : Nej | Miljöfarlig : Nej |
| Ingen tillgänglig extra information |                                             |                   |                   |                   |

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder****- Vägtransport**

Inga data tillgängliga

**- Sjötransport**

Inga data tillgängliga

**- Flygtransport**

Inga data tillgängliga

**Järnvägstransport**

Inga data tillgängliga

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

IBC-kod : Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö EU-föreskrifter**

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/

Europa kommissionens EU 2020/878 angående tillägg i REACH appendix II.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2018:1 med tillägg (AFS 2020:6).

Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG.  
Avfallsförordningen (SFS 2020:614).**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Version : 3.0

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut oral toxicitet, kategori 4 |
| H302                | Skadligt vid förtäring.         |

*Informationen i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap om produkten och på gällande europeisk och nationell lagstiftning. Informationen bygger på senaste tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering.*