

# 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: d.s@sunco.se](mailto:d.s@sunco.se)

##### Tillverkare

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

Kontaktperson : Dick Sundström

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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

### 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) 107-21-1 (EC nr) 203-473-3 (Index nr) 603-027-00-1 (REACH-nr) 01-2119456816-28	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373

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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 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. Absorblera utspilld 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. Genombrottsid: 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.

## 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 evaporeringshastighet (butylacetat=1)	:	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	:	Inga data tillgängliga
Frys punkt	:	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

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 inte klassificeringskriterierna

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat  
Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Cancerogenicitet : Inte klassificerat

Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Reproduktionstoxicitet	:	Inte klassificerat
		Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	:	Inte klassificerat
		Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	:	Inte klassificerat
		Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	:	Inte klassificerat
		Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås 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

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

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Abratex 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

Abratex 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

Abratex 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. 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
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej 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 enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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

#### Nationella föreskrifter

EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

#### AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Datakällor : EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisker 2014:43 / 2018:2.

Publiceringsdatum : 2015-07-10

Bearbetningsdatum : 2022-04-13

Ersätter : 01/11/2018

Version : 2.1

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

*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.*