

## Säkerhetsdatablad Abratex Aqua Mönja

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Abratex Aqua Mönja

#### 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, Rostskyddtillsats

##### 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: [b.p@sunco.se](mailto:b.p@sunco.se) / [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: [b.p@sunco.se](mailto:b.p@sunco.se) / [d.s@sunco.se](mailto:d.s@sunco.se)

Kontaktperson : Birgitta Pilquist (E-mail: [b.p@sunco.se](mailto:b.p@sunco.se)) / Dick Sundström (E-mail: [d.s@sunco.se](mailto:d.s@sunco.se)) ([b.p@sunco.se](mailto:b.p@sunco.se))

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen , Karolinska Hospital	Box 60 500 171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (Från utlandet) 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för klassificeringskategorier och H-deklarationer: se avsnitt 16

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Signalord (CLP) : -  
Faroangivelser (CLP) : H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer  
Skyddsangivelser (CLP) : P273 - Undvik utsläpp till miljön  
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till ...

#### 2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1. Ämne

Gäller inte

#### 3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
akrylatemulsion	(REACH-nr) N/A	60 - 95	Inte klassificerat
jernoxid	(CAS nr) 1309-37-1 (EC nr) 215-168-2 (REACH-nr) 01-2119457614-35	1 - 5	Inte klassificerat
(2-Metoximetyletoxi)propanol	(CAS nr) 34590-94-8 (EC nr) 252-104-2 (REACH-nr) 01-2119450011-60	1 - 5	Inte klassificerat
2-(2-butoxi)etanol	(CAS nr) 112-34-5 (EC nr) 203-961-6 (Index nr) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
trizinkbis(ortofosfat), zinkfosfat	(CAS nr) 7779-90-0 (EC nr) 231-944-3 (Index nr) 030-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485044-40	<2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

#### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

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

- Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.  
 Första hjälpen efter inandning : Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft.  
 Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta med mycket tvål och vatten.  
 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/skador : Inga speciella symptom angivna.

##### 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.

##### 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

- Förbjudet att avyttra i avlopp och vattendrag.

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

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

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

För mer information, se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

Försiktighetsmått för säker hantering : Inga särskilda försiktighetsåtgärder angivna för hantering.  
 Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

Lagringsvillkor : Skydda mot frost.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Kontakta leverantör för ytterligare information.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1. Kontrollparametrar**

jernoxid (1309-37-1)		
Sverige	Lokalt namn	Iron oxide (as Fe) respirable dust
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	3,5 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)		
Sverige	Lokalt namn	Diethylene glycol mono-butyl ether
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	15 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	30 ppm

**8.2. Begränsning av exponeringen**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.  
 Personlig skyddsutrustning : Handskar.  
 Handskydd : Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Nitril. Genombrottsid: 8 (> 480 minuter). Materialtjocklek: 0,2 - 0,4 mm. STANDARD EN 374.  
 Skyddsglasögon : Krävs ej  
 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 : Röd.  
 Lukt : Ammoniak. lätt.  
 Luktgräns : Inga data tillgängliga  
 pH : 10,5  
 Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga  
 Smältpunkt : Inga data tillgängliga  
 Fryspunkt : Inga data tillgängliga  
 Kokpunkt : Inga data tillgängliga  
 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	: 1,19 g/cm <sup>3</sup> 20 °C
Löslighet	: Blandbart med vatten. Olösligt i vanliga lösningsmedel.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
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). Skydda mot frost.

### 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 Kan orsaka illamående vid förtäring av större mängder.
----------------	--

akrylatemulsion	
LD50 oral råtta	7120 mg/kg
LD50 hud kanin	3260 ml/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	17 mg/l/4u
jernoxid (1309-37-1)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg
trizinkbis(ortofosfat), zinkfosfat (7779-90-0)	
LD50 oral råtta	5000 mg/kg
LD50 dermal	552 mg/kg
(2-Metoximetyloxi)propanol (34590-94-8)	
LD50 oral råtta	5135 mg/kg
LD50 hud kanin	9500 mg/kg
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	
LD50 oral råtta	5660 mg/kg
LD50 hud kanin	2700 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH: 10,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat Stänk i ögonen kan ge sveda och besvär på grund av limningseffekten hos produkten. pH: 10,5
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat

Specifik organtocitet – upprepad exponering : Inte klassificerat  
 Fara vid aspiration : Inte klassificerat  
 Möjliga skadliga inverknningar på människan och möjliga symtom : Ingen kjent informasjon.

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

jernoxid (1309-37-1)	
LC50 fiskar 1	> 1000 mg/kg 96 t <i>Leuciscus idus</i> (id)
LC50 andra vattenorganismer 1	> 5000 mg/kg 24t t ( <i>Pseudomonas fluorescens</i> )
trizinkbis(ortofosfat), zinkfosfat (7779-90-0)	
LC50 fiskar 1	0,14 - 0,26 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)
EC50 <i>Daphnia</i> 1	0,04 - 0,86 mg/l (48 timmar - <i>Daphnia magna</i> )
IC50 (Alger)	0,14 mg/l (IC50, 72 timmar)
(2-Metoximetyloxi)propanol (34590-94-8)	
LC50 fiskar 1	> 10000 mg/l (96 timmar - <i>Pimephales promelas</i> )
EC50 <i>Daphnia</i> 1	1919 mg/l (48 timmar - <i>Daphnia magna</i> )
IC50 (Alger)	900 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)	
LC50 fiskar 1	1300 mg/l (96 timmar - <i>Lepomis macrochirus</i> )
EC50 <i>Daphnia</i> 1	> 100 mg/l (48 timmar - <i>Daphnia magna</i> )
IC50 (Alger)	53 mg/l ( <i>Anacystis aeruginosa</i> )

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Abratex Aqua Mönja	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är potentiellt nedbrytbar.
(2-Metoximetyloxi)propanol (34590-94-8)	
Biologisk nedbrytning	93 % (14 dygn, metod: OECD 301C)
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)	
Kemiskt syrebehov (COD)	< 0,05 BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	89 % (28 dygn, metod: OECD 301C)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Abratex Aqua Mönja	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data.
akrylatemulsion	
Log Pow	-0,32
(2-Metoximetyloxi)propanol (34590-94-8)	
Log Pow	-0,35
2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	2,9
Log Pow	0,68

### 12.4. Rörligheten i jord

Abratex Aqua Mönja	
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

Ingen tillgänglig extra information

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen kända.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANtering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Hantera som farligt avfall.  
 Avfallsbehandlingsmetoder : Följ anvisningar för destruktion av emballageavfall.  
 Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till ...

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 11* - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

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

### 14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IATA)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (RID)	: Gäller inte

### 14.3. Faroklass för transport

#### ADR

Faroklass för transport (ADR)	: Gäller inte
-------------------------------	---------------

#### IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: Gäller inte
--------------------------------	---------------

#### IATA

Faroklass för transport (IATA)	: Gäller inte
--------------------------------	---------------

#### RID

Faroklass för transport (RID)	: Gäller inte
-------------------------------	---------------

### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IATA)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (RID)	: Gäller inte

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
Annan information	: Ingen tillgänglig extra information

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

#### - 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**

Ingen tillgänglig extra information

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

Datakällor	: EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG, KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2011:927, 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisiker 2011:19.
Publiceringsdatum	: 30/11/2012
Bearbetningsdatum	: 30/10/2015
Ersätter	: 30/11/2012
Version	: 1.0
Signatur	: Roy E. Lunde

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelse:

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

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.