

## 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: 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]

Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för 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 ett insamlingsställe för farligt avfall eller specialavfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser

#### 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]
jernoxid	(CAS nr) 1309-37-1 (EC nr) 215-168-2 (REACH-nr) 01-2119457614-35	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)	(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 : 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 förtärs. Ge inte något att dricka vid medvetlöshet.

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

- 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. Skydda mot frost.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare data.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1. Kontrollparametrar

jernoxsid (1309-37-1)		
Sverige	Lokalt namn	Järnoxid (som Fe)
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	3,5 mg/m <sup>3</sup> respirabel fraktion
Sverige	Anmärkning (SE)	3 (Den respirabla fraktionen är de inhalerbara partiklar som når längst ner i luftvägarna, till alveolerna i lungorna)
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)		
Sverige	Lokalt namn	Dietylenglykolmonobutyleter
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	68 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	101 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	15 ppm

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.  
Handskydd : Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Nitril. Genombrottsid: 6 (> 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	: 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). 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 Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
----------------	--

<b>jernoxid (1309-37-1)</b>	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg
<b>trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)</b>	
LD50 oral råtta	5000 mg/kg
LD50 dermal	552 mg/kg
<b>2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)</b>	
LD50 oral råtta	5660 mg/kg
LD50 hud kanin	2700 mg/kg

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna pH: 10,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna pH: 10,5
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 organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – upprepad 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 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

<b>trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)</b>	
LC50 fiskar 1	0,14 - 0,26 mg/l (96 timmar - Regnbågsöring)
EC50 Daphnia 1	0,04 - 0,86 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)
IC50 (Alger)	0,14 mg/l (IC50, 72 timmar)
<b>2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)</b>	
LC50 fiskar 1	1300 mg/l (96 timmar - Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 timmar - Daphnia magna)
IC50 (Alger)	53 mg/l (Anacystis aeruginosa)

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

<b>Abratex Aqua Mönja</b>	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är potentiellt nedbrytbar.
<b>2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)</b>	
Kemiskt syrebehov (COD)	< 0,05 BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	89 % (OECD-metod 301C)

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

<b>Abratex Aqua Mönja</b>	
Bioackumuleringsförmåga	Inga data.
<b>2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)</b>	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	2,9
Log Pow	0,68

**12.4. Rörlighet i jord**

<b>Abratex Aqua Mönja</b>	
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**

<b>Abratex Aqua Mönja</b>	
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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<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	: 2012-11-30
Bearbetningsdatum	: 2018-11-01
Ersätter	: 30/10/2015
Version	: 3.0
Signatur	: K. Dyreskog

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

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/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.*