

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-butoxiethoxy)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 förtärts. 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 angivna.

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 (CO₂). 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 ³)	3,5 mg/m ³ 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-butoxiethoxy)etanol (112-34-5)		
Sverige	Lokalt namn	Dietylenglykolmonobutyleter
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	68 mg/m ³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	101 mg/m ³
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 ³ 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

jernoxid (1309-37-1)	
LD50 oral råtta	> 10000 mg/kg
trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
LD50 oral råtta	5000 mg/kg
LD50 dermal	552 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 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.

trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)	
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)
2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)	
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

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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

12.4. Rörlighet 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

Abratex Aqua Mönja	
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
14.1. UN-nummer				
Ej farligt gods enligt transportreglerna				
14.2. Officiell transportbenämning				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
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
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
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.