

# Säkerhetsinformation

## Revolution

### 1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Produktnamn:	Revolution
Tillverkare/leverantör:	Aquatrols Corporation of America
Kontakt:	Svensk Jordelit AB Argongatan 22 431 53 MÖLNDAL
Tel:	031-87 70 70
Fax:	031-87 87 98
Kontaktperson:	Jan Johansson, vid nödfall tel 0708-924100
Produkten skall användas för:	Ett ytspänningsreducerande vätmedel som bidrar till vattnets möjlighet att penetrera jordprofilen. För professionellt bruk.
Datum:	2006-01-21

### 2. Farliga egenskaper

Anses inte som en hälsorisk under nuvarande lagstiftning.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdel	% w/w	Klassifikation	CAS nr	EC nr
Patentskyddad icke jonisk tensid	100 %	NC	-	-

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

Exponering genom en olyckshändelse kan ge följande symtom:

Hudkontakt:	Långvarig kontakt kan orsaka irritation. Kan orsaka rodnad.
Ögonkontakt:	Långvarig kontakt kan orsaka kortvarig ögonirritation, röda ögon och/eller rinnande ögon.
Vid förtäring:	Kan orsaka obehag. Kan ge magont eller kräkningar. Diarré.
Inhalation:	Kan orsaka irritation i andningsorganen.
	Vid olycka eller om du känner dig dålig sök omedelbart medicinsk rådgivning (visa etiketten om möjligt). Ytterligare medicinsk rådgivning finns hos Giftinformationscentralen.
Inhalation:	Flytta genast patienten till friska luften. Sök medicinsk hjälp ifall något obehag finns kvar.
Ögonkontakt:	Avlägsna eventuell kontaktlinn innan ögat sköljs. Tvätta ögat genast med rikligt med vatten samtidigt som ögonlocket lyfts. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök medicinsk hjälp ifall något obehag finns kvar.
Hudkontakt:	Avlägsna nedspillda kläder. Skölj omedelbart med rikligt med vatten. Sök medicinsk hjälp genast ifall symtom finns kvar efter tvätt.

**Vid förtäring:** FÖRSÖK INTE ATT FRAMKALLA KRÄKNING. Drick mycket vatten. Få medicinsk hjälp ifall något obehag finns kvar.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

**Lämpade brandsläckare:** Vid små bränder släck elden med pulversläckare, Koldioxide (CO<sub>2</sub>). Vid större bränder använd skum, alkoholresistent skum eller vattenspruta.

**Speciella brandsläckningsmetoder:** Undvik att spruta vatten med rak stråle; det kommer att sprida elden. De kommer också att frambringa skum.

**Brandfarliga produkter:** Eld bildar Kolmonoxide (CO) och Koldioxide (CO<sub>2</sub>).

**Specialutrustning:** Använd andningsmask och fullskyddande kläder för att förhindra kontakt med hud och ögon.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**Spill:** Vid ofrivilliga större utspill begränsa ytan med exempelvis dikning för senare bortscaffande. Absorbera i vermiculite, torr sand eller jord och placera i behållare. Skölj rent med mycket vatten. Var medveten om att ytan/marken blir hal. Undvik att spolvattnet rinner ut i vattensystemet.

**Personliga försiktighetsåtgärder:** Använd lämplig skyddsutrustning som är specificerade under Personliga skyddsåtgärder i detta säkerhetsdatablad.

**Miljöskyddsåtgärder:** Låta inte produkten komma i kontakt med vattensystem och avlopp.

## 7. Hantering och lagring

**Hantering:** Unvik spillning, hud- och ögonkontakt. Ha alltid en god ventilation.

**Förvaring:** Förvara i originalförpackning, väl tillsluten i en säker, välventilerad, sval men frostfri, torr plats. Förvara över fryspunkten.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Förvara på en välventilerad plats. Normal god hygienstandard bör hållas.

Vid mycket förorening använd lämplig andningsmask.

Använd godkända skyddsglasögon. Tillhandahåll ögontvättställ.

Använd skyddshandskar gjorda av Nitrile eller Neoprene. Fråga skyddshanske-leverantör ang. material och rådgivning.

Tvätta efter varje arbetstillfälle och innan måltid, rökning och toalettbesök.

Tvätta genast om huden blivit förorenad.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Fysiskt tillstånd:** Klar till oklar färg, seg vätska

**Doft:** Lätt

**Smältpunkt (°C):** <0

**Specifik gravitation (vatten=1):** 1,02-1,04 vid 25°C

**Ångtryck:** <0,01 mm Hg vid 25°C

**pH:** 5,0-7,5

Flyktighet av volym (%):	<0,5%
Koncentration (%M):	2,5 %
Annan data:	Ingen

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet:	Vanligtvis stabil under normala omständigheter.
Undvik:	Hetta, flammor eller andra antändningskällor.
Material att undvika:	Starka mineralsyror. Oxiderande ämnen.
Farlig polymerisation:	Kommer inte att polymerisera.
Farliga upplösningssprodukter:	Eld bildar Kolmonoxid (CO) och Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

## 11. Toxikologisk information

Ingen specifik hälsovarning noterad

## 12. Ekologisk information

Inte klassificerad som farlig för miljön. Undvik ändå att produkten hamnar i vattenavloppet.

## 13. Avfallshantering

Produkten och dess förpackning skall bli slängd enligt lokala bestämmelser på en miljöstation. Sorteras som farligt avfall.

## 14. Transportinformation

Inte klassificerad som farligt gods vid transport.

## 15. Gällande föreskrifter

Riskbeteckning:	Ej klassificerad.
Säkerhetsbeteckning:	Ej klassificerad.

## 16. Övrig information

Produktetiketten tillhandahåller information om en specifik bekämpningsanvändning av produkten. Använd inte produkten i andra avseenden, om du inte har gjort en bedömning av potentiella risker, då säkerhetsåtgärderna behövs och att den särskilda användningen har "off-label"-godkännande eller är tillåten enligt föreskrifter för bekämpningsmedel.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är based på den bästa tillgängliga informationen inkl. data från testresultat.