



AMMONIUMHEPTAMOLYBDAT 4-HYDRAT NP;  Varning H319 H315 H332; NE

VATTEN

NP; NH; NE

Fullständig förklaring till faropiktogram och faroangivelser enligt GHS/CLP, se punkt 16. NP, NH och NE betyder att produkten är bedömd med avseende på fysikaliska faror, hälsofaror respektive miljöfaror varvid ingen märkning ska ske

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### Generellt

Ingen speciell åtgärd anses behövas; Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare.

### Vid inandning

Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten; Om symtom uppstår kontakta läkare.

### Vid kontakt med ögonen

För säkerhets skull, spola ögat med vatten; Om symtom uppkommer, kontakta läkare.

### Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt; Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare. Tag av förorenade kläder.

### Vid förtäring

Ingen speciell åtgärd anses behövas; För säkerhets skull, framkalla kräkning och kontakta läkare.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### Allmänna åtgärder vid brand eller hotande brand

Larma räddningstjänsten tel 112. Rädda först personer i fara. För undan gastuber, brandfarliga varor och oxiderande ämnen.

### Produktens brandegenskaper

Produkten är inte brandfarlig.  
Produkten är inte oxiderande.

### Lämpliga släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

### Farliga förbränningsgaser

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (koldioxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

### Skydd för räddningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### Allmänna åtgärder vid spill och andra oavsiktliga utsläpp

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

### Personliga skyddsåtgärder

Använd lämpliga allergitestade skyddshandskar vid sanering.

### Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

### Rengöringsmetoder

Ej angivet

### Övriga upplysningar

Förorenad produkt lämnas som kemikalieavfall och deklarerar som icke farligt gods.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### Allmänna råd för hantering och lagring

Denna produkt skall förvaras så att den är svåråtkomlig för små barn och väl avskild från produkter som är avsedda att förtäras.

### Krav på arbetslokaler

Ej angivet

### Hantering

Använd detta ämne som om det vore farligt; Åt drick och rök aldrig där farliga ämnen hanteras.

### Lagring

#### Lagringstemperatur

Lagras ej över normal rumstemperatur.

### Fulltext för skyddsanvisningar vilka kan tillämpas på denna produkt, samt kompletterande säkerhetsinformation

P260	Andas inte in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
P261	Undvik att andas in damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
P264	Tvätta ... grundligt efter användning
P271	Får endast användas utomhus eller i väl ventilerade utrymmen
P273	Undvik utsläpp till miljön
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
P301+P330+P331	VID FÖRTÅRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som gör det lättare att andas
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt Fortsätt att skölja
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare
P312	Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du känner dig dålig
P321	Särskild behandling (se ... på etiketten)
P332+P313	Vid hudirritation: Sök läkarvård
P337+P313	Om ögonirritation kvarstår: Sök läkarvård
P362	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen
P363	Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen
P391	Samla upp spill
P403+P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen skall förvaras väl tillsluten
P405	Förvaras inlåst
P501	Innehållet/behållaren lämnas till ...

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

#### Gränsvärden för exponering

Samtliga ingredienser (se punkt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

#### Begränsning av exponeringen

Ej angivet

### Förebyggande åtgärder

#### Krav på ventilation

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

**Krav på fasta installationer**

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

**Allmänna råd för förebyggande av skada**

Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

**Personlig skyddsutrustning****Allmänt**

Ej angivet

**Arbetskläder**

För val av arbetskläder rekommenderas att företagshälsovård eller annan expertis rådföras:

Ej angivet

**Andningsskydd**

Ej angivet

**Handskydd**

Ej angivet

**Ögonskydd**

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

**Hudskydd**

Ej angivet

**Begränsning av miljöexponeringen**

Ej angivet

**9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****Allmän information****Utseende**

Färglös vätskeblandning

**Aggregationstillstånd**

Vattenlösning

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation****pH-värde**

I den utspädda produkten: 7-9.

**Brandfarlighet**

vattenlösning av icke brännbara ämnen

vattenlösning av icke brännbara ämnen Antändningstemperatur: Ej angivet

**Explosiva egenskaper**

Ej tillämpligt - Produkten kan ej explodera eller reagera häftigt

**Löslighet i vatten**

Obegränsat löslig (100%)

**Övrig fysikalisk och kemisk information****10. STABILITET OCH REAKTIVITET****Stabilitet**

Produkten är stabil.

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****Allmän eller ospecifik toxicitet**

Produkten är inte klassad som giftig.

**Toxikokinetik, metabolism och distribution****Akuta effekter**

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

### **Hälsoskadlighet**

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

### **Toxicitet vid upprepad dosering.**

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

### **cancerframkallande egenskaper**

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

### **CMR-effekter**

Såvitt vi vet har inte några mutagena, övriga genetiska eller reproductionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

### **Allergiframkallande egenskaper**

Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

### **Frätande och irriterande effekter**

Produkten är inte frätande. Lätt irritation kan ej uteslutas hos känsliga personer.

### **Övrig toxikologisk information.**

#### **Synergism och antagonism**

Såvitt vi vet har inga synergistiska effekter rapporterats för denna produkt eller någon av dess ingredienser.

#### **Påverkan på omdömet och andra psykiska effekter**

Såvitt vi vet påverkar denna produkt inte omdömet i avsedd användning.

#### **Påverkan på människans mikroflora**

Inverkan på människans mikroflora kan ej påvisas eller är obetydlig.

## **12. EKOLOGISK INFORMATION**

### **Ekotoxicitet**

#### **Allmän information**

Denna produkt består av lätt nedbrytbara naturligt förekommande eller naturidentiska substanser från huvudsakligen förnyelsebara källor, varvid den globala miljöbelastningen kan anses som försumbar. I närmiljön kan mindre ekologiska effekter uppkomma vid stora utsläpp.

### **Rörlighet**

#### **Allmän information om rörlighet i naturen**

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljöskadlig av denna anledning.

#### **Persistens och nedbrytbarhet**

Produkten är nedbrytbar i naturen.

#### **Bioackumuleringsförmåga**

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

### **Andra skadliga effekter**

#### **Påverkan på närmiljön**

Denna produkt bryts snabbt ner men stora utsläpp under kort tid kan skada närmiljön.

## **13. AVFALLSHANTERING**

### **Avfallshantering för produkten**

#### **Allmänna anvisningar för avfallshantering**

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

#### **Återvinning av produkten**

Denna produkt återvinns normalt inte.

### **Transport av avfallet**

#### **Avfallsklassificering enligt ADR-S Bilaga S (Uppdaterat: SRVFS 2005:8)**

Klass J(0) - Icke miljö- eller hälsoskadligt.

## Avfallshantering för förpackningsmaterialet

EWC-kod: 15 01 - Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat), där ej annat anges.

### Innerförpackning som ej tillhandahålls allmänheten

Förpackningstyp: flaska. Material: Polyetylen (PE). Förslutningsmaterial: Polyetylen (PE).

Tätningmaterial: Tätningen är en del av förslutningsmaterialet. EWC-kod: 15 01 02 - Plastförpackningar.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

**Ej klassat som farligt gods**

### Transportförpackning

För information om transportförpackningar, se punkt 13.

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### Riskfraser

R0 Denna produkt har bedömts och ska ej åsättas R-fras eller därmed jämställd fara

### Farosymbol(er)

Denna produkt har bedömts och ska inte ha någon märkning

### Bestämmelser med anledning av allmän hälso- eller miljöfara

978 PRIO-Listan. Riskminskningsämne: Miljöfarligt, långtidseffekter

## 16. ANNAN INFORMATION

### Produktfakta som inte nämns på annat ställe i detta dokument

Denna produkt säljs under följande produktnummer: 219952.

### Ursprunglig tillverkare av denna produkt

LabService AB

### Rekommenderade eller obligatoriska krav på utbildning

Denna produkt får endast användas yrkesmässigt.

### Varning för felaktig användning

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön, dock att tillverkaren, distributören eller leverantören inte kan ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

### Förpackningsuppgifter

För information om transportförpackningar, se punkt 13.

### Fulltext för riskfraser nämnda i punkt 3 samt kompletterande riskinformation

R34 Frätande

R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden

### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i punkt 3, samt kompletterande faroinformation

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

H336 Kan göra att man blir dåsig och omtöcknad

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

H315 Irriterar huden

H332 Skadligt vid inandning

### Revisioner av detta dokument

Den första editionen av detta dokument fastställdes 2010-04-27

Denna version fastställdes 2007-11-16.

Omräknat till GHS/CLP 2010-04-27.

**Uppgifter om detta dokument**

Detta säkerhetsdatablad har genererats av programmet KemRisk®, Antivenena AB, Evastigen 9, SE-590 71 Ljungsbro, Sverige.