

# SÄKERHETS DATABLAD

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning:

# NATRIUMACETAT 60 %

REACH-reg.nr:

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

*Användning:*

Industriella användningar

*Begränsning av användning:*

Ingen information om användningsbegränsningar finns tillgänglig.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Swed Handling AB, Box 21, 601 02 NORRKÖPING

Tfn: 011-24 84 84, Fax 011-24 84 99

e-mail: helena.ejlerung@swedhandling.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödsituationer ring 112 och begär Giftinformationscentralen för ytterligare information om produkten.

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

*Klassificering enligt CLP 1272/2008/EG:*

Detta ämne är ej klassificerat som farligt enligt CLP 1272/2008/EG.

*Klassificering enligt 67/548/EG:*

Detta ämne är ej klassificerat som farligt enligt 67/548/EG.

*De viktigaste skadliga effekterna:*

*Människors hälsa:* Se avsnitt 11 för information om hälsoeffekter.

*Fysikaliska och kemiska faror:* Se avsnitt 9 för information om fysikaliska och kemiska egenskaper.

*Potentiella miljöeffekter:* Se avsnitt 12 för information om miljöpåverkan.

### 2.2 Märkningsuppgifter:

Ej märkningspliktigt.

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.3 Andra faror

Inga

## 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen:

<b>Ämne:</b>	Natriumacetat trihydrat
<b>Koncentration:</b>	98 vikt-%
<b>CAS-nr:</b>	6131-90-4
<b>EG-nr:</b>	204-823-8
<b>Indexnr:</b>	----

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

**Allmän rekommendation:**

Tag av förorenade kläder.

**Vid inandning:**

Frisk luft, vila.

**Vid hudkontakt:**

Tvätta huden med tvål och vatten.

**Vid ögonkontakt:**

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och kontakta/ uppsök sjukhus eller läkare.

**Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick mycket vatten. Uppsök läkare vid förtäring av större mängder.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

**Symptom & effekter:**

Ingen information tillgänglig.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

**Behandling:**

Behandlas symptomatiskt. Se till att medicinsk personal vet vilket ämne det rör sig om och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel:

**Lämpliga släckmedel:**

Väljs med avseende på material i omgivningen.

**Olämpliga släckmedel:**

Vatten i hård stråle, skum med miljöfarliga ämnen.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

**Särskilda risker vid brandbekämpning:**

Damm kan bilda explosiv blandning med luft. Vid brand kan ättiksyra frigöras.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:**

Vid brandsläckning skall fullständig skyddsutrustning och friskluftsapparat användas.

**Ytterligare information:**

Undvik inandning av rökgaser. Utrym närområdet. Kyl brandutsatta ytor med vatten. Avlägsna annat brännbart material. Släck endast mindre brand på egen hand. Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Undvik dammbildning och spridning av damm.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada underrätta kommunens miljöskyddsförvaltning och/eller länsstyrelsens miljövårdsenhet.

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

Utsläpp sopas ihop och samlas i lämplig behållare. Uppsamlat material utgör avfall. Mindre rester kan sköljas bort med mycket vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Kontaktinformation vid nödsituation (se avsnitt 1), Personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8), Avfallshantering (se avsnitt 13).

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

**Råd för säker hantering:**

För personligt skydd se avsnitt 8. Undvik dammbildande hantering. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik kontakt med ögonen och långvarig kontakt med huden. Undvik inandning av damm. Inga gnistalstrande redskap får användas.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### *Åtgärder beträffande hygien:*

Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:**

#### *Krav på lagerutrymmen och behållare:*

Lagras i tätslutande behållare på sval och torr plats.

#### *Råd för skydd mot brand och explosion:*

Ingen information.

#### *Ytterligare information om lagringsförhållanden:*

Förvaras åtskilt från antändningskällor- Rökning förbjuden.

### **7.3 Specifik slutanvändning**

#### *Specifika användningsområden:*

Ingen information tillgänglig.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### **8.1 Kontrollparametrar:**

#### **Gränsvärden:**

Namn: Damm och dimma, organiskt 5 mg/m<sup>3</sup>(NGV, totaldamm)

### **8.2 Begränsning av exponeringen:**

#### *Tekniska åtgärder:*

Se skyddsåtgärder uppräknade under avsnitten 7 och 8.

#### *Personlig skyddsutrustning:*

*Andningsskydd:* Vid behov använd andningsskydd med dammfilter (P).

*Handskydd:* Använd skyddshandskar av t ex naturgummi eller PVC.

*Ögonskydd:* Vid risk för direktkontakt eller stänk bör tätslutande skyddsglasögon eller visir användas.

*Hud- och kroppsskydd:* Lämpliga skyddskläder.

#### **Begränsning av miljöexponeringen:**

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

<i>Form:</i>	Kristallin
<i>Färg:</i>	Vit
<i>Lukt:</i>	Luktlös
<i>Lukttröskel:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>pH-värde:</i>	8.0-9.5 (100 g/l)
<i>Smältpunkt/ fryspunkt:</i>	58 °C
<i>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Flampunkt:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Avdunstningshastig het:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Brandfarlighet (fast form/ gas):</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Ångtryck:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Ångdensitet:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Relativ densitet:</i>	1.45 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<i>Löslighet:</i>	1.25 g/l vatten (25 °C)
<i>Fördelningskoefficient:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>n-oktanol/vatten:</i>	
<i>Självantändningstemperatur:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Sönderfallstemperatur:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Viskositet:</i>	Ingen tillgänglig data
<i>Explosiva egenskaper:</i>	Kan ge upphov till dammexplosion
<i>Oxiderande egenskaper:</i>	Ej oxiderande

### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information är tillgänglig.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Ingen information tillgänglig.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Ingen information tillgänglig.

### 10.5 Oförenliga material:

Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid brand kan ättiksyra frigöras.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

#### *Akut toxicitet:*

LD50 oralt, råttor: 3 530 mg/ kg \*

\* = Gäller vattenfri substans

#### *Irritation och frätning:*

*Inandning:* Vid inandning av höga koncentrationer kan mekanisk överbelastning av andningsvägarna ske.

*Hudkontakt:* Långvarig kontakt kan orsaka irritation.

*Ögonkontakt:* Dammkorn i ögonen kan ge mekanisk irritation.

*Förtäring:* Vid förtäring av större mängd risk för mag- och tarmstörningar.

#### *Allergiframkallande egenskaper:*

Ingen känd risk.

#### *Cancerogenitet:*

Ingen känd risk.

#### *Mutagenitet:*

Ingen känd risk.

#### *Reproduktionstoxicitet:*

Ingen känd risk.

#### *Teratogenicitet:*

Ingen känd risk.

#### *Specifik organotoxicitet, enkel exponering (STOT SE):*

Ingen känd risk.

#### *Specifik organotoxicitet, upprepad exponering (STOT RE):*

Ingen känd risk.

#### *Fara vid aspiration:*

Ej relevant.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet:

LC50, fisk, 96 h:	75 mg/l	Art: Lepomis macrochirus
IC50, daphnia, 96 h:	47 mg/l	

Ämnet är inte klassificerat som miljöfarligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Biologiskt lättnedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Bioackumulerar inte.

### 12.4 Rörligheten i jord:

Ingen information.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Krävs inte.

### 12.6 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Möjlig avfallskod är 06 03 14: Andra salter i fast form och andra saltlösningar än de som anges i 06 03 11 och 06 03 13

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods.

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/ lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Inga.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: Ingen information.

## 16. ANNAN INFORMATION

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.

Nytt omarbetat SDB som ersätter version 07-06-29

Nya uppgifter/ ändringar i punkt 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15