

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-02-03

Internt no.:

Ersätter datum:

Sida 1

## ANTI FOAM

Godkänd att användas

Godkänd endast för lab.bruk

## 1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: ANTI FOAM

Art.nr: 90-70060

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten

Använd.område: Skumdämpare

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB

Adress: Idrottsgatan 6

Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR

Land: Sverige

Telefon: 0371-380 77

Telefax: 0371-380 88

E-post: info@p-p.se

Hemsida: www.p-p.se

Utfärdare: Kicki Spång

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 SOS Alarm (används i nödsituationer): 112

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1. Klassificering av produkten

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008.

### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelser Ej tillämpligt

### 2.3. Andra Faror

Ej relevant.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-02-03

Internt no.:

Ersätter datum:

Sida 2

## ANTI FOAM

### 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Denna produkt består av en homogen vattenlösning.

#### 3.2. Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskar eller elimineras när de blandas eller späds ut.

Innehåller även icke märkningspliktiga komponenter. Innehåll enligt förordning (EG) 648/2004:  
< 0,1% sodium hydroxymethylglycinate (konserveringsmedel).

NR:	Namn:	Klassificering	Konc.(w%)
1.	<b>Natrium-N-(Hydrooximetyl) Glycinat</b> Cas-nr: 70161-44-3 EG-nr: 274-357-8	Eye Irrit 2, Skin Sens 1 H319/H317	< 0,1%

*De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.*

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Generell:**

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

**Hudkontakt:**

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt. Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare. Tvätta huden med tvål och vatten.

**Ögonkontakt:**

Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

**Förtäring:**

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

#### 4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

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

Ej relevant.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

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

Produkten är inte brandfarlig.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask. Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8. Observera halkrisk vid läckage/spill. Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten tel. 112.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

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

Vallas in med inert absorptionsmedel t ex vermikulit. Uppsamlas försiktigt och transporteras sedan till avfallshanteringsanläggning. Spola området ordentligt med vatten. Förorenad produkt lämnas som kemikalieavfall och deklarerar som icke farligt gods.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

### 7. HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

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

Lagras frostfritt, men ej över 30°C.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant.

### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2011:18 Sverige

Samtliga ingredienser (se avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Handskydd:

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Särskilt känsliga personer kan använda handskar märkta med Low Chemical resistant eller Waterproof eller med vidstående piktogram.

##### Ögonskydd:

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-02-03

Internt no.:

Ersätter datum:

Sida 4

## ANTI FOAM

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

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

##### Allmänna uppgifter

<b>Produktens form:</b>	Vätska	<b>Explosionsgränser:</b>	Ej tillämpligt
<b>Färg:</b>	Vit	<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämpligt
<b>Lukt:</b>	Svag lukt	<b>Ångtryck vid 20°C:</b>	Ej tillämpligt
<b>Lukttröskel:</b>	Ej tillämpligt		
<b>pH-värde:</b>	7,5	<b>Relativ densitet:</b>	1kg/L
<b>Smältpunkt:</b>	Ej tillämpligt	<b>Ångdensitet:</b>	Ej tillämpligt
<b>Kokpunkt:</b>	100°C vid atmosfärtryck (101325 Pa)		
<b>Löslighet i vatten:</b>	Extremt löslig (40-99%)		
<b>Flampunkt:</b>	Ej tillämpligt		
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej tillämpligt	<b>Fördelningskoefficient:</b>	Ej tillämpligt
<b>Självanändtemperatur</b>	Ej tillämpligt	<b>Viskositet - dynamisk:</b>	Ej tillämpligt
<b>Sönderdeln.temp.:</b>	Ej tillämpligt	<b>Viskositet – kinematisk:</b>	Ej tillämpligt
<b>Brandfarlighet:</b>	Ej tillämpligt	<b>Explosionsfara:</b>	Ej tillämpligt

#### 9.2 Annan information

Inga uppgifter tillgängliga.

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 Reaktivitet

Ej angivet.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej angivet.

#### 10.5 Oförenliga material

Ej angivet.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej angivet.

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Allmän eller ospecifik toxicitet

Produkten är inte klassad som giftig.

##### 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 reproduktionstoxiska effekter rapporterats för denna produkt.

### Sensibilisering

Koncentrerad produkt kan avfetta huden.

### Frätande och irriterande effekter

Produkten är varken frätande eller irriterande.

### 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.

### Relevanta toxikologiska egenskaper

#### Polydimetylsiloxan

LD50 kanin (Dermalt) 24h > 19400mg/kg

LD50 råtta (Oralt) 24h > 17000mg/kg

#### Natrium-N-(Hydroximetyl) Glycinat

LD50 kanin (Dermalt) 24h > 2000mg/kg

LC50 råtta (Inhalation) 4h = 6mg/L

LD50 råtta (Oralt) 24h = 2100mg/kg

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

#### Natrium-N-(Hydroximetyl) Glycinat

LC50 Hinnkräfta (Daphnia magna) 48h = 100mg/L

LC50 Solabborre (Lepomis macrochirus) 96h > 100mg/L

LC50 Fisk 96h = 93,8mg/L

Produkten har enligt gällande kriterier och utgående från tillgänglig information bedömts vara icke miljöfarlig.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas men det finns ingen anledning att befara detta.

### 12.4 Rörligheten i jord

Produkten är blandbar med vatten och är därför rörlig i mark och vatten.

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

Ej angivet.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-02-03

Internt no.:

Ersätter datum:

Sida 6

## ANTI FOAM

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ej angivet.

## 13. AVFALLSHANtering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall. Beakta även lokala regler för avfallshantering.

#### Klassificering enligt 2008/98

Rekommenderad avfallskod: 15 01 02 Plastförpackningar.

#### Återvinning av produkten

Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt. Tillverkaren är ansluten till FTI.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt förväntas endast transporteras på väg eller järnväg och är därför endast bedömd enligt regelverken ADR/RID. Skulle annat transportsätt bli aktuellt, kontakta utgivaren av detta säkerhetsdatablad.

### 14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt.

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt.

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL

Ej tillämpligt.

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ej tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga 1 har ännu ej utförts.

# SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-02-03

Internt no.:

Ersätter datum:

Sida 7

## ANTI FOAM

### 16. ANNAN INFORMATION

#### Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i avsnitt 3.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

#### Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i avsnitt 3

Eye Irrit 2 Irriterar ögonen (Kategori 2)  
Skin Sens 1 Kan orsaka en allergisk hudreaktion (Kategori 1)

Uppgifterna i detta blad 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.

