



## SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad datum: 2012-02-01

Art nr 9518

Omarbetad datum: 2012-02-01

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

<b>Handelsnamn</b>	Pepsin
<b>Art nr</b>	9518
<b>Användningsområde</b>	Laboriekemikalie
<b>Leverantör</b>	Heraco AB Box 100 913 32 Holmsund Tel 090-236 40 Fax 090-24372 Mail info@heraco.se

### 2. Farliga egenskaper

Klassificering enligt 1272/2008

#### Märkningsuppgifter



#### Faropiktogram

**Signalord** Fara

#### Faroangivelse

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P304+P341 VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

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.

P342+P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

## Klassificering enligt 1999/45/EG

### Märkningsuppgifter

#### Farosymbol



#### R-fraser

R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.  
R42 Kan ge allergi vid inandning.

#### S-fraser

S22 Undvik inandning av damm.  
S24 Undvik kontakt med huden.  
S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
S36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar.

#### Beståndsdelarnas klassificering och märkning

Ämne	EG-Nr	CAS-Nr	Konc	Märkning
PEPSIN	232-629-3	9001-75-6	99%	Xn, R36/37/38, R42 H319, H335, H315, H334

Klassifikation: \*: Ej märkningspliktig; C: Frätande; E: Explosivt; F+: Extremt brandfarligt; F: Mycket brandfarligt; N: Miljöfarlig; O: Oxiderande; R: Radioaktiv; T: Giftig; T+: Mycket giftig; V: Varning. Risker dåligt kända; Xn: Hälsoskadlig; Xi: Irriterande.

Fullständig förklaring till R-fraser: Se Avsnitt 16.

Fullständig förklaring till faropiktogram och faroangivelser enligt GHS/CLP, se Avsnitt 16.

### 4. Åtgärder vid första hjälpen.

#### Allmänt

i alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas. Vid medvetslöshet, lägg i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till medvetslösa personer eller vid uppträdande kramper. Byt förorenade och genomdränkta kläder. Låt offret ej vara utan tillsyn.

#### Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. vid andningssvårigheter eller andningsstillstånd skall konstgjord andning inledas. Kontakta läkaren vid irritation av andningsorgan.

#### Vid kontakt med ögonen

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

#### Vid hudkontakt

Skölj genast huden med mycket vatten. Tag av förorenade kläder och spola huden med vatten.

#### Förtäring

I fall av svällning skall munnen spolats med rikligt vatten (bara om personen är vid medvetande) och medicinsk hjälp skall omedelbart tillkallas. Ge inte mat eller dryck. Framkalla inga kräkningar.

## 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.

### **Lämpliga släckmedel**

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

### **Skydd för räddningspersonal**

Vid brand använd friskluftsmask.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp.

### **Allmänna åtgärder vid spill och andra oavsiktliga utsläpp**

Utrym området och ventiler bort ångorna. Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon. Förhindra utsläpp i avlopp. Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

### **Personliga skyddsåtgärder**

Kemskyddsdräkt bör användas vid allt räddnings- och saneringsarbete.

### **Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft.

### **Övriga upplysningar**

Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållingsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.

## 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.

### **Hantering**

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras. Förvaras i väl ventilerat syriskåp.

### **Lagring**

Lagras ej över normal rumstemperatur.

## 8. Begränsning av exponering/personligt skydd.

### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

#### Begränsning av exponeringen

Låt inte denna produkt onödigtvis komma i kontakt med människor eller djur.

### Förebyggande åtgärder

#### Allmänna råd för förebyggande av skada

Arbete med farliga kemikalier bör utföras i dragskåp eller i övrigt i lämpliga väl ventilerade utrymmen. Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

### Personlig skyddsutrustning

#### Allmänt

Arbetsplatsen ska i första hand ordnas så att personligt skydd endast skall behövas i undantagsfall, t ex i samband med service eller haverier.

#### Arbetskläder

Valet av arbetskläder är i högsta grad beroende av hur arbetsplatsen är utformad och i synnerhet vilka kvantiteter av farliga kemikalier som hanteras. Nedanstående generella råd måste därför kompletteras med lokala föreskrifter, lämpligen i samarbete med företagshälsovård eller annan expertis. Vid risk för stänk av detta frätande ämne, använd skyddande klädsel.

#### Andningsskydd

Ej angivet.

#### Handskydd

Använd alegitestade skyddshandskar.

#### Ögonskydd

Skydda ansikte och ögon med skärm eller skyddsglasögon. Använd tätslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning.

#### Hudskydd

Skydda händer som kan tänkas komma i kontakt med produkten.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

Ej angivet.

## 10. Stabilitet och reaktivitet.

### Stabilitet

Produkten är stabil.

#### 11. Toxikologisk information.

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

#### 12. Ekologisk information.

Ej angivet.

#### 13. Avfallshantering.

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

Beakta även lokala regler för avfallshantering.

##### **Återvinning av produkten**

Denna produkt återvinns normalt inte.

#### 14. Transportinformation.

Ej angivet.

#### 15. Gällande föreskrifter.

Ej angivet.

#### 16. Annan information.

##### **Fulltext för riskfraser nämnda i Avsnitt 3 samt kompletterande riskinformation**

R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

R42 Kan ge allergi vid inandning.

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

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.