

**SUB/ 992450 PeSt Penicillin/Streptomycinlösning - Säkerhetsdatablad**

1.

**Namnet på produkten och företaget***Handelsnamn: PeSt**Kemiskt namn: Penicillin/Streptomycinlösning**Artikelnummer: 992450**Användningsområde: Laboratoriekemikalie**Tillverkare, leverantör: SVA, Sektion för substratproduktion, 751 89 Uppsala**Tel. 018 – 67 41 67; [substrat@sva.se](mailto:substrat@sva.se)**Telefon för nödsituation: 112 (Giftinformationscentralen) – dygnet runt*2. **Farliga egenskaper**

Etikettinformation:

EUH208 Innehåller Penicillin G natriumsalt. Kan orsaka allergisk reaktion.

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

3. **Sammansättning/ämnenas klassificering****Formel**\*Penicillin G natriumsulfat:  $C_{16}H_{17}N_2NaO_4S$ \*\*Streptomycinsulfat:  $C_{21}H_{39}N_7O_{12} \times 1,5H_2O_4S$ 

<b>Farliga ämnen</b>	<b>Formel</b>	<b>CAS-nr</b>	<b>EG-nr</b>	<b>Klassificering</b>	<b>(W/V%)</b>
Penicillin G natriumsulfat	*	69-57-8	200-710-2	H225 H301 H314 H317 H334	0,6%
Streptomycin-sulfat	**	3810-74-0	223-286-0	H302 H317 H361	0,5%

---

#### 4. Första hjälpen

*Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:*

*Allmän rekommendation:* Kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad.

*Ögonkontakt:* Skölj med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

*Hudkontakt:* Tvätta med tvål och vatten.

*Förtäring:* Skölj munnen med vatten. Ge aldrig en medvetslös person något genom munnen! Kontakta läkare om besvär kvarstår.

*Inandning:* Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

*Information till läkare:* Behandla symptomatiskt.

---

#### 5. Åtgärder vid brand

*Lämpliga släckmedel:* Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.

*Brand och explosionsrisker:* Ingen information tillgänglig

*Personlig skyddsutrustning:* Vid brand skall lämpliga skyddskläder och om nödvändigt andningsapparat användas.

---

#### 6. Åtgärder vid spill och oavsiktliga utsläpp

*Personliga skyddsåtgärder:* Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Tillse god luftväxling/ventilation.

*Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.*

*Miljöskyddsåtgärder:* Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

*Metoder för rengöring:* Sug upp med inert absorptionsmaterial och lämna avfallet till företag med tillstånd för avfallshantering.

---

#### 7. Hantering och lagring

*Speciella egenskaper och risker:* Tillse att ämnet inte kommer i kontakt med ögonen eller huden.

*Hanteringsföreskrifter:* Använd ögonskydd samt skyddshandskar.

*Lagring:* Förvara behållaren väl tillsluten på välventilerad plats. Rekommenderad lagringstemperatur -20°C.

---

#### 8. Begränsning av exponering/personskydd

*Driftskontroll:*

Ventilation, nöddusch och ögonsköljsutrustning.

*Allmänna/förebyggande skyddsåtgärder:*

Arbeta i välventilerat utrymme. Vid behov använd lämpligt andningsskydd. Använd skyddsglasögon och kemikalieresistenta handskar.

Tvätta händerna ordentligt efter hantering. Tvätta förorenade kläder före användning.

*Hygieniska gränsvärden:* Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

---

#### 9. Fysikaliska egenskaper

Färglös, luktlös vätska.

*Löslighet:* lösligt i vatten

---

---

**10. Stabilitet och reaktivitet**

*Stabilitet:* Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden..

*Reaktivitet:* Ingen tillgänglig data

---

**11. Toxikologisk information**

*Akut toxicitet:* Ingen tillgänglig data.

*Inandning:* Ingen tillgänglig data.

*Hudkontakt:* Ingen tillgänglig data.

*Kontakt med ögonen:* Ingen tillgänglig data.

---

**12. Ekotoxikologisk information**

Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig.

---

**13. Avfallshantering**

*Generellt:* Lämnas till företag med tillstånd för avfallshantering.

---

**14. Transportinformation**

*UN.nr:*

ADR-RID: -

IMDG: -

IATA:-

*Officiell transportbenämning:*

ADR-RID: Ej farligt gods

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

*Faroklass för transport:*

ADR-RID: -

IMDG: -

IATA: -

*Förpackningsgrupp:*

ADR-RID: -

IMDG: -

IATA: -

*Miljöfaror:*

ADR-RID: Nej

IMDG:

IATA: No

Marine pollutant: No

---

**15.**

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning gjorts.

16. Övrig information  
Förklaring till faroangivelser under punkt 3.

Farlighetsredovisning:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H301 Giftigt vid förtäring

H302 Skadligt vid förtäring

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymptom eller andningssvårigheter vid inandning

H361 Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten från säkerhetssynpunkt.

*Källor:* Kemikalieinspektionen, Klassificeringslistan. Prevent, Kemiska hälsorisker, Version 12.0.; externt säkerhetsdatablad från 2015.

---