

1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn **Pentan-1-sulfonsyra natriumsalt**
Tillverkarens artikelnummer **364896**
Avsedd användning **Laboratoriekemikalier**
Gäller för artikelnummer **364896**

Tillverkare/Leverantör **Kontaktperson för vidare info I händelse av nödläge**
LabService AB Lars Eriksson
Förmansvägen 7 Telefon: 060 – 52 59 70
85753 SUNDSVALL Mobil: 070 – 627 77 00
E-post: lars@labservice.se

Telefon för nödsituationer:

I nödläge kontakta även giftinformationscentralen, larmnr 112.

2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ingående ämne	Koncentration	EG-nr	CAS-nr	Farosymbol	Riskfraser ¹
Natriumpentan-1-sulfonatmonohydrat	100%	245-208-4	22767-49-3		

¹För riskfrasernas betydelse, se avsnitt 16.

3. Farliga egenskaper

Klassificering

(Faktaunderlaget otillräckligt för klassificering. Fara kan inte uteslutas - tillämpa försiktighetsprincipen.)

4. Första hjälpen

5. Åtgärder vid brand

Släck med pulver, koldioxid, alkoholresistent skum eller vatten i spridd stråle.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

7. Hantering och lagring

Kan förvaras i rumstemperatur.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Gränsvärden för exponering

Enligt arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2000:3.

Ämne	Nivågränsvärde	Korttidsvärde	Takgränsvärde
Natriumpentan-1-sulfonatmonohydrat			

Rekommenderade material till skyddshandskar och skyddskläder

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmän information

Vitt, fast ämne. Kristaller

Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet

Relativ densitet	1018 kg/m ³
Löslighet i vatten	168600 mg/l
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	-0,42

Övrig information

Brytningsindex	1,341
----------------	-------

10. Stabilitet och reaktivitet

Känslig för ljus.

11. Toxikologisk information

Toxikologiska data från djurförsök

12. Ekotoxikologisk information

Bioackumulering

Log P _{ow} :	-0,42
-----------------------	-------

13. Avfallshantering

14. Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglementena ADR/RID/ICAO/IMDG.

15. Gällande bestämmelser

Symboler/Märkning

Riskfraser

Övriga bestämmelser

16. Övrig information

Riskfraser

Källor till informationen i underlaget för säkerhetsdatabladet

- Sigma-Aldrich Chemical Directory 1997
- Acros Organics 98/99 Catalogue no: .
- The Nordic Substance Database
- The Merck Chemical Database. Chemdat. 118304
- ICN Pharmaceuticals Catalogue no: 151813
- Alfa Aesar, Catalog no : 15714